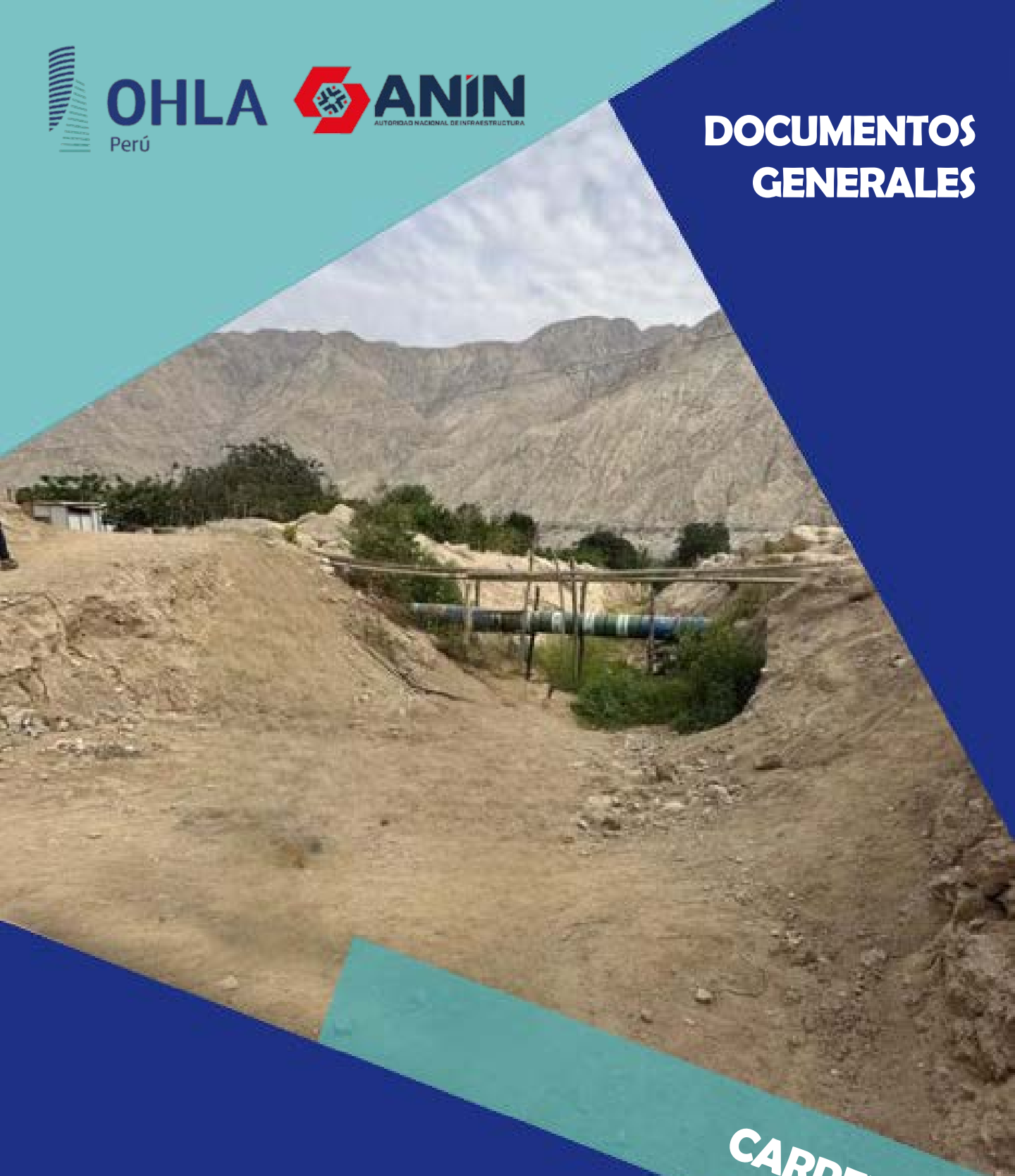
OHLA Perú

ANIN AUTORIDAD NACIONAL DE INFRAESTRUCTURA

DOCUMENTOS GENERALES



CARPETA A

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE

Mayo 2024

CARPETA A - DOCUMENTOS GENERALES

ÍNDICE

A1	Declaración Jurada de Datos del Postor
A2	Carta de Oferta
A3	Confirmación de Aceptación de las Condiciones de Licitación
A4	Declaración Jurada de Conocer el Proyecto
A5	Declaración Jurada de Conocimiento del Pliego de Formulación y Absolución de Consultas
A6	Carta de compromiso de firma del subcontrato
A7	Carta de Conformidad de Documentos y de Información Suficiente para elaborar la Propuesta
A8	Declaración Jurada de Cumplimiento de Equipo Mínimo
A9	Política para la Prevención del Delito de Corrupción y Lavado de Activos o Certificación vigente de Anticorrupción ISO 37001.
A10	Capacidad financiera, volumen anual de ventas. El postor deberá presentar un volumen anual de ventas por año, no inferior a S/. 40,000,000.00 soles en 3 de los siguientes años 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023, sustentado a través de la presentación de sus Estados Financieros Auditados.
A11	Presentar documentos, constancias, contratos, certificados, entre otros, que acrediten que el postor tenga la experiencia en obras similares.
A12	- Declaración Jurada de visita al lugar de obra. - Declaración Jurada de Profesionales Propuestos. - Declaración Jurada de requisitos de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente.
A13	Declaración jurada de no tener sanción vigente aplicada por el OSCE, no estar impedidos, temporal o permanentemente, para contratar con el Estado Peruano, y no estar incluidos en el Registro de Inhabilitados para Contratar con el Estado.
A14	Acuerdo de Confidencialidad

A1. Declaración Jurada de Datos del Postor

ANEXO A1: DECLARACIÓN JURADA DE DATOS DEL POSTOR

El representante legal del Postor Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú, que suscribe el presente documento, declara Bajo Juramento que los datos consignados en este formato, se ajustan a la verdad:

1. NOMBRE O RAZÓN SOCIAL: Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú
2. RUC N° 20425123115
3. REPRESENTANTE LEGAL Álvaro Isidoro Manchado Mayayo, según poderes inscritos en el asiento N° A00026 de la Partida Electrónica N° 11087369 del Registro de Personas Jurídicas de Lima.
4. DOMICILIO LEGAL: Av. 28 de Julio Nro 150 Piso 7, Miraflores – Lima
5. CIUDAD: Lima
6. PAÍS: Perú
7. CORREO ELECTRÓNICO: alvaro.manchado@ohla-peru.pe
8. TELÉFONO: (+51) 6257200
9. FAX: ----
10. NOMBRE ORIGINAL: Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú
11. AÑO DE CONSTITUCIÓN: 1999

.....

Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

A2. Carta de Oferta

ANEXO A2: CARTA DE OFERTA

Lima, 09 de mayo de 2024

Señores: Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú

Presente. –

De nuestra consideración:

La empresa Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú, con numero de RUC N° 20425123115, representada por legalmente por el señor Álvaro Manchado Mayayo, con C.E. N° 000995820, presenta su oferta, de conformidad con los establecido en los *documentos de licitación* para la ejecución de las obras requeridas para el **PAQUETE N° DRC-0039-2021-CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE**, ubicado en la **PROVINCIA DE CAÑETE, DISTRITO DE CAÑETE y DEPARTAMENTO DE LIMA** del Proyecto **PAQUETE 5 – ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CAÑETE Y HUAURA.**

Nuestra oferta incluye todos los trabajos: mano de obra, equipos, maquinarias, materiales y demás elementos necesarios para llevar a cabo la totalidad de los trabajos objeto del servicio.

Nuestra empresa declara expresamente que:

- El monto total de la oferta es de **S/. 98,267,544.24 + IGV** (Son Noventa y ocho millones doscientos sesenta y siete mil quinientos cuarenta y cuatro y 24/100 soles más el impuesto general a las ventas).
- El Plazo de obra propuesto es de: **410** días calendario.
- En adelanto solicitado: No se solicita.
- La Forma de pago es: **30** días calendarios.
- El Fondo de garantía es: *según lo indicado en documentos de licitación.*

Atentamente,

……

Alvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

Obrascón Huarte Lain S.A. – Sucursal del Perú
Av. 28 de Julio 150, Of. 701
Miraflores, 15074 – Lima
T. (+51) 1 625 7200
www.ohla-group.com

A3. Confirmación de Aceptación de las Condiciones de Licitación

ANEXO A3: CONFIRMACIÓN DE ACEPTACIÓN DE LAS CONDICIONES DE LICITACIÓN

ESTE COMPROMISO, firmado el 09 de mayo de 2024, es una **Declaración Jurada** y ha sido firmado por el representante de la siguiente empresa:

DE:

(1) Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú cuyo domicilio legal es Av. 28 de Julio Nro 150 Dpto. 7mo, Urb. Miraflores, Miraflores - Lima (el "*Postor*")

PARA:

(2) Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú cuyo domicilio legal es Av. 28 de Julio Nro 150 Dpto. 7mo, Urb. Miraflores, Miraflores - Lima (el "*Contratista*")

Estimados señores **Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú**,

De conformidad con los *Documentos de licitación* emitidos por el *Contratista* al *Postor* el 28 de febrero de 2024, los abajo firmantes declaramos haber leído los *documentos de licitación* y aceptamos estar sujetos a los términos de dichos documentos y haber presentado una Propuesta de acuerdo con dichos documentos.

Cuando se utilicen términos en cursiva en esta declaración, tendrán el mismo significado que se les da en los *documentos de licitación* a menos que se indique expresamente lo contrario en este documento. La referencia a una persona incluye empresas, sociedades, entidades estatutarias y no estatutarias y corporaciones y sus sucesores y cesionarios o cesionarios autorizados.

Los abajo firmantes nos comprometemos a lo siguiente:

1. Ejecutar y completar las *obras* requeridas a realizar, de acuerdo con los términos del *Contrato* y la *Carta de Oferta* presentado al *Contratista* como parte de nuestra *Propuesta*; y
2. No hemos incluido ninguna condición que califique nuestra *Propuesta* como no autorizada o que no hemos alterado ningún aspecto de los *documentos de licitación* en ningún extremo; y
3. Confirmar que nuestra *Propuesta* permanecerá abierta para la aceptación del *Contratista* por un período de 90 días calendario a partir de la fecha de este compromiso y no retiraremos esta *Propuesta* durante este período; y

4. Ejecutar un Contrato en la forma contenida en el Volumen 1 (Contrato) de los *documentos de licitación* para el adecuado y completo cumplimiento de las *obras*. A menos que y hasta que se prepare y ejecute un acuerdo formal, confirmamos que nuestra *Propuesta* junto con su aceptación por escrito constituirá un contrato vinculante entre nosotros; y

5. Hemos presentado una *Propuesta* de buena fe, con la intención de ser competitiva y no hemos fijado ni ajustado nuestro *Precio* ni por debajo ni de acuerdo con ningún acuerdo o arreglo con ningún otro *Postor.*

6. No hemos hecho, y entendemos que no haremos en ningún momento antes de la hora y fecha especificadas para la presentación de la *Propuesta* en la *licitación*, ninguno de los siguientes actos:

    - Comunicar a una persona que no sea un miembro apropiado del *Contratista* el *Precio* que se incluirá en nuestra *Propuesta*, excepto cuando la divulgación de dicho *Precio* (o cualquier componente del mismo), en confianza, sea necesaria para obtener la información / asesoramiento requerido para la preparación de la *Propuesta*; o
    - Celebrar cualquier acuerdo o arreglo con (i) cualquier otra persona que resulte (ya sea directa o indirectamente) en que esa persona se abstenga de presentar una *Propuesta* u (ii) otro *Postor* en relación con las ofertas económicas presentadas o que deba presentar ese *Postor* en cualquier *Propuesta*; u
    - Ofrecer pagar o dar o acordar pagar o dar cualquier suma de dinero o contraprestación valiosa directa o indirectamente a cualquier persona por hacer o haber hecho o causar o haber causado que se haga en relación con cualquier otra *Propuesta* para las *obras*, ningún acto o cosa del tipo descrito anteriormente.

7. Confirmar que no nos hemos coludido, ni nos coludiremos, con ningún otro *Postor* potencial o real en relación con el *Contrato*, el presupuesto y/o la *licitación* de ninguna forma; y

8. Habiendo realizado consultas relevantes e integrales de nuestra organización y todas las organizaciones mencionadas en nuestra *Propuesta* y de nuestros asesores profesionales, a la fecha de este compromiso no tenemos conocimiento de ningún *Conflicto de Intereses* (ya sea profesional o comercial) ni, a nuestro entender, es probable que haya algún conflicto de intereses, en caso de que el *Postor* y las organizaciones mencionadas en nuestra *Propuesta* sean designados para realizar los

servicios; y

9. Notificaremos al *Contratista* por escrito tan pronto como tengamos conocimiento o deberíamos habernos enterado de cualquier *Conflicto de Intereses* real o potencial que pueda afectar el desempeño de los servicios por parte del *Postor*,

Aceptamos y acordamos que el *Contratista* solo considerará nuestra Propuesta sobre la base de los compromisos mencionados y reconocemos que el *Contratista* se basará en ellos. Nosotros, los abajo firmantes, confirmamos que los compromisos anteriores son verdaderos y exactos y reflejan nuestras creencias a la fecha de este compromiso y si las circunstancias cambian de manera que los compromisos establecidos anteriormente ya no puedan ser cumplidos por el *Postor,* notificaremos inmediatamente al *Contratista.*

Firmado (Representante Autorizado) ..... en nombre

de *Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú*

Fecha: 09.05.2024
Nombre: Álvaro Manchado Mayayo Cargo: Representante Legal

A4. Declaración Jurada de Conocer el Proyecto

ANEXO A4: DECLARACIÓN JURADA DE CONOCER EL PROYECTO

Señores

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

LICITACIÓN CONTRATACIÓN DE OBRA DEL PROYECTO PAQUETE 5, ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CAÑETE Y HUAURA – PAQUETE DRC-0039-2021-CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE.

Presente.-

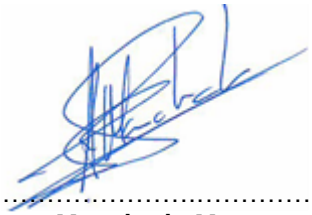
Mediante la presente, la empresa Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú, identificada con RUC N° 20425123115, declara de:

- Que la empresa a la que represento ha sido informada de la visita del sitio de obra de fecha 10/04/2024, por lo que hemos alcanzado un perfecto conocimiento de los lugares donde serán ejecutados los trabajos solicitados por OHLA en la presente Licitación, por ello conocemos las condiciones físicas, geográficas, accesos, población, clima y todos los aspectos que me permiten hacer una propuesta técnica- económica de calidad, por lo que mi propuesta, considera todos los costos necesarios para la ejecución de las obras sin contratiempos.

- Que nos hemos informado debidamente de los posibles inconvenientes que se opongan al normal desenvolvimiento de los trabajos a ejecutar, por lo que, tenemos pleno conocimiento de todo cuanto pudiera influir para el justiprecio que se haga de la misma.

- Que, al momento de la presentación de la oferta, tenemos pleno conocimiento del lugar y todas las condiciones de obra y no tenemos reparos o reservas de ninguna naturaleza que hacer sobre la realidad física del lugar y condiciones de obra.

Lima, 09 de mayo de 2024.



……..

Álvaro Manchado Mayayo
Representante legal

Obrascón Huarte Lain S.A. – Sucursal del Perú
Av. 28 de Julio 150, Of. 701
Miraflores, 15074 – Lima
T. (+51) 1 625 7200
www.ohla-group.com

A5. Declaración Jurada de Conocimiento del Pliego de Formulación y Absolución de Consultas

ANEXO A5: DECLARACIÓN JURADA DE CONOCIMIENTO DEL PLIEGO DE FORMULACIÓN Y ABSOLUCIÓN DE CONSULTAS

Señores

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

LICITACIÓN CONTRATACIÓN DE OBRA DEL PROYECTO PAQUETE 5 – ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CAÑETE Y HUAURA – PAQUETE DRC-0039-2021-CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE.

Presente.-

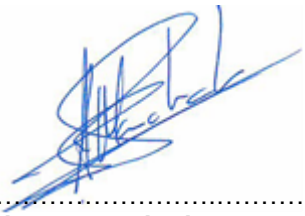
Mediante la presente, la empresa Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú, identificada con RUC N° 20425123115, declara:

- Que, la empresa a la que represento ha sido informada sobre las fechas de apertura y cierre de la Etapa de Consultas, plazo en el que mi representada SÍ presentó consultas por medio del formato de Formulación y Absolución de Consultas incluido en el Anexo 17 del presente TDR.

- Que, la NO presentación de Consultas y/o la omisión de las mismas, es responsabilidad de mi representada y exime a OHLA de cualquier responsabilidad referente a la información adicional no solicitada en la etapa de consultas.

- Que hemos tomado conocimiento pleno del Pliego de Formulación y Absolución de Consultas, respondido y emitido por OHLA, por lo que la información aclaratoria del Pliego forma parte de nuestro análisis para la presentación de la propuesta técnico/económica.

Lima, 09 de mayo de 2024.



……..

Álvaro Manchado Mayayo
Representante legal

Obrascón Huarte Lain S.A. – Sucursal del Perú
Av. 28 de Julio 150, Of. 701
Miraflores, 15074 – Lima
T. (+51) 1 625 7200
www.ohla-group.com

A6. Carta de compromiso de firma del subcontrato

ANEXO A6: CARTA DE COMPROMISO DE FIRMA DEL SUBCONTRATO

Lima, 09 de mayo de 2024

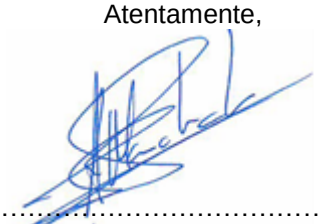
Señores: Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú

Presente. -

De nuestra consideración:

La empresa Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú con número de RUC N° 20425123115 representada legalmente por el señor Álvaro Isidoro Manchado Mayayo, con C.E. N° 000995820 se compromete a firmar el contrato con Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú, en el plazo establecido en los *documentos de licitación*, para la ejecución de las obras requeridas para el **PAQUETE N° DRC-0039-2021-CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE**, ubicado en la **PROVINCIA DE CAÑETE, DISTRITO DE CAÑETE y DEPARTAMENTO DE LIMA** del **Proyecto PAQUETE 5 – ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CAÑETE Y HUAURA.**

Atentamente,



……

Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

Obrascón Huarte Lain S.A. – Sucursal del Perú
Av. 28 de Julio 150, Of. 701
Miraflores, 15074 – Lima
T. (+51) 1 625 7200
www.ohla-group.com

A7. Carta de Conformidad de Documentos y de Información Suficiente para elaborar la Propuesta

ANEXO A7: CARTA DE CONFORMIDAD DE DOCUMENTOS Y DE INFORMACIÓN SUFICIENTE PARA ELABORAR LA PROPUESTA

Lima, 09 de mayo de 2024

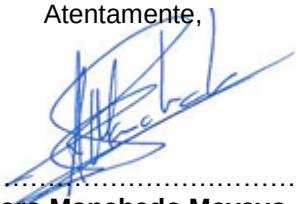
Señores: Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú

Presente. -

Estimados señores:

El que suscribe, Álvaro Isidoro Manchado Mayayo, Representante Legal de Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú, identificado con C.E. N° 000995820, RUC N° 20425123115 en calidad de Postor, luego de haber examinado los *documentos de licitación* proporcionados por Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú y conocer todas las condiciones existentes, considera que toda la información suministrada es suficiente para elaborar la mejor *Propuesta* de mi representada y ofrece ejecutar las obras del **PAQUETE N° DRC-0039-2021-CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE**, ubicado en la **PROVINCIA DE CAÑETE, DISTRITO DE CAÑETE y DEPARTAMENTO DE LIMA** del Proyecto **PAQUETE 5 – ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CAÑETE Y HUAURA**, con dichos documentos y demás condiciones que se indican en los *documentos de licitación.*

Atentamente,



……

Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

Obrascón Huarte Lain S.A. – Sucursal del Perú
Av. 28 de Julio 150, Of. 701
Miraflores, 15074 – Lima
T. (+51) 1 625 7200
www.ohla-group.com

A8. Declaración Jurada de Cumplimiento de Equipo Mínimo

ANEXO A8: DECLARACIÓN JURADA DE CUMPLIMIENTO DE EQUIPO BASE

Lima, 09 de mayo de 2024

Señores: Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú
Presente. –

Estimados señores:

La empresa Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú con número de RUC N° 20425123115 representada legalmente por el señor Álvaro Isidoro Manchado Mayayo, con C.E. N° 000995820 presenta su **listado de equipos base en el cuadro adjunto,** de conformidad con los establecido en los *documentos de licitación* para la ejecución de las obras requeridas para el **PAQUETE N° DRC-0039-2021-CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE**, ubicado en la **PROVINCIA DE CAÑETE, DISTRITO DE CAÑETE y DEPARTAMENTO DE LIMA** del Proyecto **PAQUETE 5 – ENTREGA DE LAS DEFENSAS RIBEREÑAS DE LOS RÍOS CAÑETE Y HUAURA.**

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	CANTIDAD	TIPO DE TENENCIA (Propio, Alquilado, Leasing)	ANTIGÜEDAD	UBICACIÓN
1	Chancadora (Capacidad mínima de producción = 560 Ton/h)	1	Alquilado	2 años	Perú
2	Tractor de orugas de 270-295 HP	2	Propio	3 años	Perú
			Propio	5 años	Perú
3	Excavadora sobre orugas de 170-250 HP o Superior	4	Alquilado	2 años	Perú
			Alquilado	2 años	Perú
			Alquilado	3 años	Perú
			Alquilado	3 años	Perú
4	Motobomba 34 HP 8"	2	Alquilado	1 año	Perú
			Alquilado	1 año	Perú
5	Camión volquete 6x4 / 330 HP /15 m3 /Camión volquete roquero 8x4 / 25m3	10	Propio	2 años	Perú
			Propio	2 años	Perú
			Propio	2 años	Perú

ÍTEM	DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	CANTIDAD	TIPO DE TENENCIA (Propio, Alquilado, Leasing)	ANTIGÜEDAD	UBICACIÓN
			Propio	2 años	Perú
			Propio	2 años	Perú
			Propio	2 años	Perú
			Propio	2 años	Perú
			Propio	2 años	Perú
			Propio	2 años	Perú
			Propio	2 años	Perú
6	Rodillo vibratorio autopropulsado 101-1 35 HP 10-12 TN	2	Alquilado	4 años	Perú
7	Motoniveladora 130 - 135 HP	2	Propio	2 años	Perú
			Alquilado	5 años	Perú
8	Cargador sobre llantas de 160 -195 HP 3.5yd3	2	Alquilado	4 años	Perú
			Alquilado	6 años	Perú
9	Camión cisterna 2000 GLNS (Inc. Bomba Succ, Expluls) o Superior	3	Alquilado	5 años	Perú
10	Retroexcavadora sobre llantas 58 HP 1yd3	1	Alquilado	3 años	Perú

Nota: El Postor ofertará el equipo base necesario para la ejecución de la obra de acuerdo a su estudio económico, pero **deberá respetar y tener en cuenta el mínimo precisado en los TDR.** La lista de equipos presentada en el cuadro no es limitativa, pudiendo el postor, de acuerdo a su experiencia y metodología a emplear, usar otros equipos no listados.

a) Es necesario colocar las características técnicas de los equipos ofertados, tal como se precisa en la Relación de Equipos Base.
b) La acreditación de la relación de equipos base se deberá efectuar mediante declaración jurada. En caso de consorcio, la carta de compromiso de alquiler o venta de equipo puede estar dirigida a uno de los participantes conformantes del consorcio.
c) Los equipos ofertados deben encontrarse en el país.

El Postor que suscribe se compromete a mantener y emplear en la obra el equipo ofertado precedentemente lo cual se avalará con la firma del presente formato.

Atentamente,

……

Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

A9. Política de Prevención del Delito de Corrupción y Lavado de Activos o Certificación vigente de Anticorrupción ISO 37001.

El Grupo OHLA, ratifica su compromiso con la tolerancia cero respecto de cualquier conducta irregular y que pueda ser constitutiva de delito.

Todos los empleados de OHLA, sin excepción, y los miembros de los Consejos de Administración deberán cumplir plenamente con lo dispuesto en esta Política, el Código Ético, la Política Anticorrupción y el resto de normas aplicables del Sistema de Prevención de Delitos, así como la legislación penal aplicable. El cumplimiento de la mencionada normativa es condición indispensable para el mantenimiento de la relación laboral o de asociación con el Grupo OHLA, y no se tolerarán violaciones al respecto. Cualquier supuesto de incumplimiento será investigado y podrá derivar, en su caso, en la imposición de las medidas legales y disciplinarias pertinentes.

El Grupo OHLA, en sus relaciones de negocio con otras empresas o profesionales, primará como criterio de selección el que dispongan de un Código Ético y una Política de Prevención de Delitos que recojan principios de comportamiento y de gestión similares a los del Grupo.

El Grupo OHLA analiza los delitos tipificados en el Código Penal e identifica los ámbitos en los que pueden ser cometidos, analizando su relación con las personas del Grupo, con el mercado, con la comunidad, con funcionarios públicos, así como su compromiso con la sociedad y mecenazgo.

Las pautas de conducta que se espera del personal, en el marco de estas actividades, se describen en el Código Ético sobre la base de tres principios básicos de comportamiento:

- Estricto respeto a la normativa legal vigente, y cumplimiento de la normativa interna del Grupo.
- Integridad y ética, a través del ejercicio de la actividad profesional con objetividad, profesionalidad y honestidad.
- Respeto a los Derechos Humanos y Libertades Públicas incluidos en la Declaración Universal de los Derechos Humanos de las Naciones Unidas.

La Dirección de Cumplimiento es responsable de velar por el cumplimiento de la presente Política. En este sentido, dada su función de supervisión, esta investida de autoridad, independencia e imparcialidad, lo que le permite actuar a iniciativa propia y con plena autonomía con respecto al resto de la organización, sin perjuicio de lo previsto sobre su mandato y supervisión por parte de la Comisión de Auditoría y Cumplimiento.

El Grupo OHLA se compromete a impartir formación periódica sobre la presente Política. Asimismo, se realizarán auditorías periódicas y confidenciales diseñadas para; a) prevenir y detectar violaciones del Sistema de Prevención de Delitos del Grupo, b) reducir el riesgo de comisión de conductas delictivas y otras irregularidades, c) identificar modificaciones y actualizaciones que contribuyan al desarrollo y mejora continua del Sistema de Prevención de Delitos.

Es obligación de todo el personal del Grupo reportar cualquier hecho, acto, conducta o comportamiento contrario a la presente Política, a través del Canal Ético de Comunicación, disponible en:

Intranet: OHLA-Link.com/Canal Ético.

www.ohla-group.com/Ética e integridad/Canal Ético

Canal Ético de Comunicación del Grupo OHLA – Dirección de Cumplimiento. Pº de la Castellana, 259D Torre Espacio. 28046 Madrid, España

La Comisión de Auditoría y Cumplimiento del Grupo OHLA velará porque se analicen exhaustivamente los posibles incumplimientos., garantizando siempre la confidencialidad de las denuncias tramitadas, así como que no se produzcan represalias contra aquéllos que las realicen.

Cualquier duda, sugerencia o recomendación sobre la presente Política deberá ser comunicada a la Dirección de Cumplimiento del Grupo.

El documento original aprobado por el Consejo de Administración de Obrascón Huarte Lain, S.A es la versión en español. Ante cualquier controversia que pudiera aparecer entre esta traducción y la original en español, prevalecerá siempre la versión en español.

Aprobada por el Consejo de Administración en su sesión de 13 de noviembre de 2019.

Certificación

Concedida a

GRUPO OHLA

(OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. / OHLA SERVICIOS INGESAN, S.A. / CONSTRUCCIONES ADOLFO SOBRINO, S.A. / OHLA INDUSTRIAL, S.L. / OBRASCON HUARTE LAIN DESARROLLOS, S.L. / AGUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. / ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES ELSAN, S.A. / SOCIEDAD ANONIMA DE TRABAJOS Y OBRAS (SATO) / SENDA INFRAESTRUCTURAS, S.L. / EYM INSTALACIONES S.A. / CHEMTROL PROYECTOS Y SISTEMAS S.L. (CHEPRO) / OHLA - SUCURSAL DE PERU)

PASEO DE LA CASTELLANA, 259-D - TORRE EMPERADOR – 28046 MADRID (ESPAÑA)

Bureau Veritas Certification certifica que el Sistema de Gestión Antisoborno de la Organización ha sido auditado y encontrado conforme con los requisitos de la:

NORMA

ISO 37001:2016

(UNE-ISO 37001:2017)

Alcance de la certificación:

A) ACTIVIDADES DE APOYO Y DE DEFINICIÓN DE ESTRATEGIAS, DIRECTRICES Y LÍNEAS DE ACTUACIÓN DE LAS EMPRESAS DEL GRUPO
B) ESTUDIO, CONCESIÓN, CONSTRUCCIÓN Y EXPLOTACIÓN DE TODA CLASE DE OBRA CIVIL.
C) CONSTRUCCIÓN DE FERROCARRILES, PARTE DE ELECTRIFICACIÓN.
D) CONSERVACIÓN DE CARRETERAS Y ESTACIONES DE SERVICIO.
E) CONSTRUCCIÓN, REPARACIÓN Y CONSERVACIÓN DE EDIFICACIONES.
F) DISEÑO, INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DE SISTEMAS CONTRA INCENDIOS.
G) MONTAJE DE INSTALACIONES ELÉCTRICAS, MECÁNICAS Y ESPECIALES.
H) TENENCIA DE PARTICIPACIONES EN SOCIEDADES DE PROMOCIÓN DE DESARROLLOS URBANÍSTICOS.
I) DESARROLLO DE PROYECTOS LLAVE EN MANO, OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO, SERVICIOS DE INGENIERÍA Y GESTIÓN DE PROYECTOS.
J) ESTUDIO, CONCESIÓN, MANTENIMIENTO Y EXPLOTACIÓN DE SERVICIOS INTEGRALES A EDIFICIOS E INSTALACIONES.
K) CONSTRUCCIÓN DE PROYECTOS DE INGENIERÍA CIVIL PORTUARIA.
L) DISEÑO, FABRICACIÓN, SUMINISTRO, MONTAJE DE INSTALACIONES Y MAQUINARIA PARA MINERÍA Y CEMENTERAS.
M) MANTENIMIENTO DE ZONAS VERDES, SERVICIOS ELÉCTRICOS Y DE ALUMBRADO Y GESTIÓN DE RESIDUOS URBANOS.
N) PRODUCCIÓN DE MEZCLA ASFÁLTICA Y LECHADAS BITUMINOSAS.
O) GESTIÓN DE PROMOCIONES INMOBILIARIAS.
P) GESTIÓN DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTES.
Q) ESTUDIO, DESARROLLO, FINANCIACIÓN Y OPERACIÓN DE PROYECTOS CONCESIONALES.

Número del certificado:	ES134029-1
Aprobación original:	28-11-2022
Certificado en vigor:	28-11-2022
Caducidad del certificado:	27-11-2025

Este certificado está sujeto a los términos y condiciones generales y particulares de los servicios de certificación

Entidad de certificación: Bureau Veritas Iberia S.L.
C/ Valportillo Primera 22-24, Edificio Caoba, 28108 Alcobendas - Madrid, España

Bureau Veritas Certification

Certificación

Concedida a

GRUPO OHLA

(OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. / OHLA SERVICIOS INGESAN, S.A. / CONSTRUCCIONES ADOLFO SOBRINO, S.A. / OHLA INDUSTRIAL, S.L. / OBRASCON HUARTE LAIN DESARROLLOS, S.L. / AGUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. / ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES ELSAN, S.A. / SOCIEDAD ANONIMA DE TRABAJOS Y OBRAS (SATO) / SENDA INFRAESTRUCTURAS, S.L. / EYM INSTALACIONES S.A. / CHEMTROL PROYECTOS Y SISTEMAS S.L. (CHEPRO) / OHLA - SUCURSAL DE PERU)

Sociedades, Actividades y Emplazamientos incluidos en el alcance de certificación:

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (Actividades: A-B-E)

- Sede Central: Paseo de la Castellana, 259 D – Torre Emperador. 28046 MADRID
- Dirección Territorial Centro–Norte: Paseo de la Castellana, 259 D – Torre Emperador. 28046 MADRID
- Dirección Territorial Andalucía y Extremadura: Avda. República Argentina, 24. 41011 SEVILLA
- Dirección Territorial Este: C/ Tarragona, 149-157. 09014 BARCELONA
- Dirección Territorial Canarias: Rafael Cabrera, 18. 35002 LAS PALMAS
- Parque de Maquinaria: Ctra. Poveda Velilla 1K. 28500 Velilla de San Antonio – MADRID

OHLA SERVICIOS INGESAN, S.A. (Actividad: J)

- Central: C/ Caleruega, 102-104. 28033 MADRID
- Delegación Centro: C/ Bahía de Pollensa, 11. 28042 MADRID
- Delegación Este: Ctra. De L´Hospitalet, 147-149. 08940 CORNELLÀ DE LLOBREGAT (BARCELONA)
- Delegación Levante: C/ Antigua Senda de Senent, 8. 46023 VALENCIA
- Delegación Sur: Avda. República Argentina, 24. 41011 SEVILLA

CONSTRUCCIONES ADOLFO SOBRINO, S.A. (Actividades: B-E)

- Gran Vía, 33. 48009 BILBAO

OHLA INDUSTRIAL, S.L. (Actividad: I)

OBRASCON HUARTE LAIN DESARROLLOS, S.L. (Actividades: H-O)

AGUPACION GUINOVART OBRAS Y SERVICIOS HISPANIA, S.A. (Actividades: B-C-E)

ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES ELSAN, S.A. (Actividades: B-D-E-M-N)

SOCIEDAD ANONIMA DE TRABAJOS Y OBRAS (SATO) (Actividades: B-E-K)

SENDA INFRAESTRUCTURAS, S.L. (Actividades: P-Q)

EYM INSTALACIONES S.A. (Actividades: C-G-E)

CHEMTROL PROYECTOS Y SISTEMAS S.L. (CHEPRO) (Actividad: F)

- Paseo de la Castellana, 259 D – Torre Emperador. 28046 MADRID

OHLA - SUCURSAL DE PERU

- Av. 28 de Julio 150, Piso 7 - Miraflores, 15074 – LIMA, PERU (Actividades: A-B-E)

Número del certificado:	ES134029-1
Aprobación original:	28-11-2022
Certificado en vigor:	28-11-2022
Caducidad del certificado:	27-11-2025

Este certificado está sujeto a los términos y condiciones generales y particulares de los servicios de certificación

Bureau Veritas Certification

A10. Capacidad Financiera.

A10. Capacidad Financiera
Volumen Anual de ventas

Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú confirma que cuenta con un volumen anual de ventas no inferior a S/. 40,000,000.00 en 3 de los siguientes años 2016, 2017, 2018, 2019, 2020, 2021, 2022 y 2023 a la fecha de presentación de la oferta, siendo los años 2020, 2021 y 2022.

En el cuadro a continuación, se detalla el volumen de ventas anuales:

	Año	Monto S/
Volumen de Ventas anual (en soles)	**2020**	S/. 131,214,000
	2021	S/. 336,380,000
	2022	S/. 571,588,000

Para sustentar estos datos, se presentan los Estados Financieros auditados.

Obrascón Huarte Lain S.A. – Sucursal del Perú
Av. 28 de Julio 150, Of. 701
Miraflores, 15074 – Lima
T. (+51) 1 625 7200
www.ohla-group.com

Estados Financieros_2020

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 Y DE 2019

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 Y DE 2019

CONTENIDO

	Páginas
Dictamen de los auditores independientes	1 - 2
Estado de situación financiera	3
Estado de resultados	4
Estado de cambios en el patrimonio	5
Estado de flujos de efectivo	6
Notas a los estados financieros	7 - 38

S/ = Sol
S/000 = Miles de soles
US$ = Dólares Americanos
US$000 = Miles de dólares americanos
€ = Euros
€000 = Miles de euros

DICTAMEN DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los señores accionistas de
OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

5 de julio de 2021

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de **Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú** que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2020 y de 2019, el estado de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, así como, el resumen de políticas contables significativas y otras notas explicativas.

Responsabilidad de la Gerencia sobre los estados financieros

La Gerencia es responsable de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standars Board, y por el control interno que la Gerencia determina que es necesario para permitir la preparación de estados financieros que estén libres de errores materiales, ya sea por fraude o error.

Responsabilidad del auditor

Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros basada en nuestras auditorías. Nuestras auditorías fueron realizadas de acuerdo con Normas Internacionales de Auditoria aprobadas para su aplicación en el Perú por la Junta de Decanos de Colegios de Contadores Públicos del Perú. Tales normas requieren que cumplamos con requerimientos éticos y planifiquemos y realicemos la auditoría para obtener seguridad razonable de que los estados financieros no contienen representaciones erróneas materiales.

Una auditoría comprende la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, que incluye la evaluación del riesgo de que los estados financieros contengan representaciones erróneas de importancia relativa, ya sea como resultado de fraude o error. Al efectuar esta evaluación de riesgo, el auditor toma en consideración el control interno relevante de la Compañía en la preparación y presentación razonable de los estados financieros a fin de diseñar procedimientos de auditoría apropiados a las circunstancias, pero no con el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. Una auditoría también comprende la evaluación de que las políticas contables aplicadas son apropiadas y que las estimaciones contables realizadas por la Gerencia son razonables, así como la evaluación de la presentación general de los estados financieros.

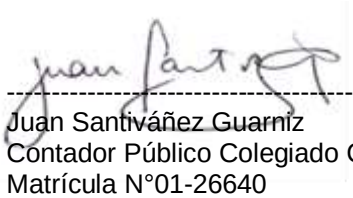
Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión

En nuestra opinión, los estados financieros antes indicados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de **Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú** al 31 de diciembre de 2020 y de 2019, su desempeño financiero y sus flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standards Board.

REFRENDADO POR:

SANTIVAÑEZ GUARNIZ Y ASOCIADOS SOCIEDAD CIVIL



----------(Socio)
Juan Santiváñez Guarniz
Contador Público Colegiado Certificado
Matrícula N°01-26640

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

ACTIVOS

	Al 31 de diciembre de	
	2020	**2019**
	S/000	**S/000**
ACTIVOS CORRIENTES		
Efectivo y equivalente de efectivo (Nota 5)	35,380	70,843
Cuentas por cobrar comerciales:		
Terceros (Nota 6)	79,493	51,793
Empresas relacionadas (Nota 7)	8,517	14,800
Otras cuentas por cobrar:		
Terceros (Nota 8)	6,692	11,592
Empresas relacionadas (Nota 7)	126,023	72,852
Inventarios (Nota 9)	7,266	10,946
Gastos pagados por anticipado	2,306	109
Total activos corrientes	265,677	232,935
ACTIVOS NO CORRIENTES		
Otras cuentas por cobrar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	210,986	193,083
Instalaciones, maquinaria y equipos, neto (Nota 10)	14,551	23,548
Activos intangibles, neto	375	411
Impuesto a la renta diferido activo (Nota 11)	727	1,134
Total activos no corrientes	226,639	218,176
TOTAL ACTIVOS	492,316	451,111

PASIVOS Y PATRIMONIO

	Al 31 de diciembre de	
	2020	**2019**
	S/000	**S/000**
PASIVOS CORRIENTES		
Cuentas por pagar comerciales:		
Terceros (Nota 12)	30,736	61,096
Empresas relacionadas (Nota 7)	10,649	8,346
Otras cuentas por pagar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	3,890	1,407
Cuentas por pagar diversas (Nota 13)	15,437	17,982
Total pasivos corrientes	60,712	88,831
PASIVOS NO CORRIENTES		
Otras cuentas por pagar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	40,364	33,937
Cuentas por pagar diversas (Nota 13)	313,715	254,694
Otros	11,111	3,944
Total pasivos no corrientes	365,190	292,575
Total pasivos	425,902	381,406
PATRIMONIO NETO (Nota 14)		
Capital social asignado	405	405
Resultados acumulados	66,009	69,300
Total patrimonio	66,414	69,705
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	492,316	451,111

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 Y DE 2019

	2020	2019
	S/000	S/000
Ingresos por ventas (Nota 15)	131,214	346,353
Costo de ventas (Nota 16)	(132,218)	(299,718)
Margen bruto	(1,004)	46,635
Gastos operativos:		
Gastos de administración (Nota 17)	(11,351)	(14,657)
Pérdida Operativa	(12,355)	31,978
Otros ingresos (gastos):		
Otros ingresos	3,148	15,242
Ingresos financieros (Nota 18)	4,146	2,368
Otros gastos	(368)	(419)
Gastos financieros	(538)	(1,089)
Diferencia en cambio, neta (Nota 4.1 a)	6,989	1,893
	13,377	17,995
Resultado antes del impuesto a la renta	1,022	49,973
Impuesto a la renta (Nota 19)	(2,116)	(7,604)
(Pérdida) Utilidad neta del ejercicio	(1,094)	42,369
Otro resultado integral:		
Otros ajustes	-	-
Resultado integral del ejercicio	(1,094)	42,369

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 Y DE 2019

	Capital social asignado	Resultados acumulados	Total
	S/000	S/000	S/000
Saldos al 1 de enero del 2019	405	26,931	27,336
Utilidad del periodo	-	42,369	42,369
Saldos al 31 de diciembre de 2019	405	69,300	69,705
Otros	-	(632)	(632)
Dividendos	-	(1,565)	(1,565)
Pérdida del periodo	-	(1,094)	(1,094)
Saldos al 31 de diciembre de 2020	405	66,009	66,414

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 Y DE 2019

	2020	2019
	S/000	S/000
ACTIVIDADES DE OPERACION		
Cobranza a clientes	179,819	405,074
Otros cobros relativos a la actividad de operación	635	112
Pago a proveedores, tributos y remuneraciones	(159,122)	(303,439)
Otros pagos de efectivo relativos a la actividad	(31,613)	(59,358)
Dividendos recibidos por asociación de consorcios	360	350
Efectivo neto (aplicado a) provisto por las actividades de operación	(9,921)	42,739
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSION		
Reembolsos de efectivo de préstamos a entidades relacionadas	(30,748)	28,206
Venta de Activo Fijo	3,740	14,976
Intereses Recibidos	28	1,613
Préstamos concedidos a entidades relacionadas	1,438	(33,190)
Compra de activo fijo		(5,242)
Otros cobro de efectivo relativos a la actividad		189
Efectivo neto (aplicado a) provisto por las actividades de inversión	(25,542)	6,552
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO		
Dividendos pagados	-	-
Efectivo neto provisto por las actividades de financiamiento	-	-
(Disminución) aumento neto del efectivo	(35,463)	49,291
Saldo del efectivo al inicio del año	70,843	21,552
Saldo del efectivo al final del año	35,380	70,843

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2020 Y DE 2019

1. INFORMACIÓN GENERAL

a) Antecedentes -

Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú (en adelante la Compañía) es una sucursal de Obrascon Huarte Lain, S.A. (Casa Matriz), la misma que tiene su domicilio social en Madrid, Paseo de la Castellana, N°259 D, Torre Espacio.

b) Actividad Económica -

La Compañía fue constituida el 10 de marzo de 1999. Su actividad económica comprende el estudio, concesión, construcción y explotación de toda clase de obras públicas o privadas, y cualquier actividad de servicio de cualquier tipo o clase anexas al ramo de la construcción.

El domicilio legal de la Compañía, donde se encuentran sus oficinas administrativas, está situado en Av. 28 de Julio N°150 Piso 7, distrito de Miraflores, provincia de Lima.

c) Contratos de construcción -

Al 31 de diciembre de 2020 la Compañía ha suscrito diversos contratos, los cuales se detallan a continuación:

Contratos de construcción con Compañía Minera Antamina S.A. -

Con fecha 9 de mayo de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. a fin de ejecutar el montaje de luminarias e instalación de cableado en áreas de la Planta Concentradora, por un importe de US$2,269,097, no incluido IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de doscientos setenta (270) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 15 de julio de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para producción de agregados para presa relaves, por un importe de US$3,306,729, no incluido IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de ciento cincuenta (150) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 20 de setiembre de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para construcción de la elevación de la Fase VI-B de la Presa Relaves, de la Cota 4115 a 4135 y Dique Polishing Pond de la Cota 4120 a 4135, por un importe de US$81,997,598, no incluye el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de mil ciento cincuenta y cuatro (1,154) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 12 de junio de 2017, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para la ejecución del proyecto “Obras civiles y mecánicas del sistema de bombeo temporal de control de nivel de Polishing Pond”, por un importe de US$3,432,453, no incluye el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de 120 días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor

del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 10 de abril de 2018 se firma el acta de recepción de la obra, siendo el importe final de la obra US$4,228,334.

Contratos de construcción con Anglo American Quellaveco S.A. -

Con fecha 8 de marzo de 2017, se suscribió un contrato con Anglo American Quellaveco S.A. para la construcción del proyecto "Barrera de Desvío Rio Asana, Canal Sarallenque, Canal By Pass y Canal Millune" en la provincia de Mariscal Nieto, departamento y región de Moquegua por un importe de US$35,433,691. La vigencia del contrato abarca hasta el 5 de agosto de 2018.

Con fecha 7 de julio de 2020 se recibió la Notificación de Cierre de Contrato Q1CO-K-CC2-145: "Barrera de Desvío Río Asana, Canal Sarallenque, Canal By pass y Canal Millune", donde se indica que el valor final del Contrato asciende a US$70,000,000 monto pagado por la ejecución de los trabajos asociados al Contrato en referencia.

Contratos de construcción con Anglo American Quellaveco S.A. - "BYPASS ROAD CONSTRUCTION"

Con fecha 28 de setiembre de 2018, se suscribió un contrato con Anglo American Quellaveco S.A. para la construcción del "Proyecto Quellaveco" en la provincia de Mariscal Nieto, departamento y región de Moquegua por un importe de US$43,474,685. La vigencia del contrato abarca desde el 28 de setiembre de 2018 hasta el 27 de noviembre de 2019.

Con fecha 6 de abril de 2021 se recibió la Notificación de Cierre de Contrato Q1CO-K-CC5-106: "Bypass Road Construction", donde se indica que el valor final del Contrato asciende a US$46,192,075.15 monto pagado por la ejecución de los trabajos asociados al Contrato en referencia.

Contrato de Consorcio con Constructora TP S.A.C y Aldesa Construcciones S.A. Suc. del Perú – Consorcio Muna

Con fecha 18 de mayo de 2016, la Compañía suscribió un contrato de Consorcio con las Compañías Constructora TP S.A.C. y Aldesa Construcciones S.A. Sucursal del Perú, con la finalidad de compartir esfuerzos, capacidades, conocimientos y experiencias para la ejecución del proyecto "Mejoramiento integral del servicio de interpretación del patrimonio cultural mediante la creación del museo nacional del Perú en el distrito de Lurín", por importe de S/344,125,635 no incluye IGV, bajo de la denominación de "Consorcio Muna"; teniendo una duración indeterminada, extendiéndose hasta la liquidación final, completa y definitiva de todas las cuentas relativas a la ejecución del contrato.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Aldesa Construcciones S.A. Sucursal del Perú	20548838461	50%
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	25%
Constructora TP S.A.C.	20100132240	25%

Las partes asumen en dichos porcentajes, la totalidad de los derechos, obligaciones, aportes de dinero o financiamientos tipos transitorio, responsabilidades, utilidades, pérdidas, fianzas y otras garantías y demás asuntos inherentes al contrato de ejecución de obra.

Con fecha 3 de setiembre de 2018 se aprueban los "Cambios y modificaciones del proyecto optimizado modificado (POM)", por el importe de S/338,894,052, no incluye IGV.

Al 31 de diciembre de 2019 el proyecto para el que fue creado el Consorcio se encuentra en ejecución.

Contrato de Consorcio "Vial del Sur"-

Con fecha 20 de julio de 2017, la Compañía suscribió un contrato de Consorcio con la Compañía COSAPI S.A., con la finalidad de compartir esfuerzos, capacidades, conocimientos y experiencias para la ejecución del proyecto "Mejoramiento de la carretera Moquegua – Omate – Arequipa Tramo II: km 35 al 153.5", bajo de la denominación de "Consorcio Vial del Sur"; teniendo un plazo de duración igual al tiempo necesario para la ejecución integral del contrato y hasta la aprobación de su extinción por la partes luego de formulado el balance final y realizados los trámites y gestiones que tenga lugar, conforme a ley.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	50%
COSAPI S.A.	20100082391	50%

Los porcentajes antes señalados, rigen y son obligatorios para efectos de la atribución de todos los costos y gastos que se generen con ocasión de la ejecución del contrato, así como respecto de los resultados y aportes del capital, materiales, insumos, personal, know how y equipos para la ejecución de la misma, así como para efectos de las garantías y seguros que se requieran para el contrato.

El consorcio es un contrato asociativo y no constituye una persona jurídica distinta a sus partes.

Con fecha 27 de julio de 2017, el mencionado Consorcio firmó un contrato con Provías Nacional para la ejecución del proyecto antes mencionado, por el importe de S/410,946,085, siendo el plazo de ejecución de 900 días calendario.

Consorcio Constructor Lima - Contrato de Prestación de Servicios. -

Con fecha 29 de mayo de 2018, la Compañía suscribió un contrato de Consorcio con la Compañía J.E. Construcciones Generales S.A., con la finalidad de compartir esfuerzos, capacidades, conocimientos y experiencias para la ejecución del Proyecto Especial de los Juegos Panamericanos Lima 2019.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	60%
J.E Construcciones Generales S.A.	20101508928	40%

El consorcio encarga a Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú la ejecución del servicio de "Movimiento de Tierras" con una retribución de S/2,837,198 incluido IGV, por un periodo de 4 (cuatro) meses aproximadamente.

Con fecha 14 de marzo de 2019 se firmó la Adenda I al Contrato Polideportivo Villa el Salvador prorrogando el plazo al 15 de mayo de 2019.

Con fecha 15 de mayo de 2019 se firmó la Adenda II al Contrato Polideportivo Villa el Salvador prorrogando el plazo al 30 de mayo de 2019.

Con fecha 31 de diciembre de 2019 se firma el certificado de recepción de las obras. El importe total del contrato asciende a S/96,263,679.

Contratos de construcción con Consorcio Saneamiento Huarmey -

Con fecha 9 de setiembre de 2019, se suscribió un contrato de obra con la compañía Consorcio Saneamiento Huarmey, para la ejecución del proyecto "Mejoramiento y Ampliación de los Sistemas de Agua Potable, Alcantarillado y Tratamiento de las aguas residuales de la ciudad de Huarmey", por un importe de S/130,559,697, incluido el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de 795 días calendario.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	48.60%
IVC Construcciones Generales S.A.	20100754755	48.60%
Luis Rolando Espinoza Lino	10073875299	2.80%

Contratos de construcción con Consorcio Limatambo-

Con fecha 12 de diciembre de 2019, se suscribió un contrato de Limpieza y Preparación del sitio (WP1) para la prestación de Limpieza y Preparación del Sitio (WP1), por un importe de US$28,349,071 más el IGV. El plazo de prestación del contrato tiene una vigencia de doscientos setenta (278) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato. Asimismo, se encuentra vigente durante el plazo del contrato y será necesariamente renovada por el Contratista tantas veces sea necesaria.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	51%
COSAPI S.A.	20100082391	49%

Los porcentajes antes señalados, rigen y son obligatorios para efectos de la atribución de todos los costos y gastos que se generen con ocasión de la ejecución del contrato, así como respecto de los resultados y aportes del capital, materiales, insumos, personal, know how y equipos para la ejecución de la misma, así como para efectos de las garantías y seguros que se requieran para el contrato.

El consorcio es un contrato asociativo y no constituye una persona jurídica distinta a sus partes.

Con fecha 13 de mayo de 2020 se suscribió la firma del contrato Construcción de las calles de rodaje L3 y L5, por importe de US$ 6,996,016 no incluye IGV.

Contratos de construcción con Consorcio Metropolitano Norte

Con fecha 10 de diciembre de 2020, se suscribió un contrato LPI N° 01-2020-EMAPE – Obras de Ampliación del Tramo Norte del COSAC I desde la Estación El Naranjal hasta la avenida Chimpu Ocllo, distritos de Comas y Carabayllo, por un importe de S/280,625,978.85 incluido IGV. El plazo de prestación del contrato tiene una vigencia de 10 meses. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato. Asimismo, se encuentra vigente durante el plazo del contrato y será necesariamente renovada por el Contratista tantas veces sea necesaria.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	99%
Gami Ingeniería e Instalaciones de CV	GII7706283VA	1%

El contrato asociativo de consorcio, no genera personas jurídicas ni sujetos autónomos de derechos, sino solo un sistema de trabajo empresarial organizado entre las Partes.

d) Aprobación de los estados financieros

Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2020 han sido aprobados por la Gerencia de la Compañía el 5 de abril 2021 y serán presentados para la aprobación del Representante Legal Permanente de la Casa Matriz dentro de los plazos establecidos por Ley. En opinión de la Gerencia, dichos estados financieros serán aprobados sin modificaciones. Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2019 fueron aprobados por el Representante Legal Permanente de la Casa Matriz el 1 de abril de 2020.

e) Covid-19

La aparición de la COVID-19 en China en enero de 2020 y su expansión global ha motivado que el brote vírico haya sido calificado como una pandemia por la Organización Mundial de la Salud desde el 11 de marzo de 2020. En este sentido, la Compañía tomó una serie de medidas para controlar y prevenir los efectos del virus COVID-19, tales como la implementación de estrictos protocolos de seguridad para el ingreso de personal, medidas como distanciamiento social y trabajo remoto, lo que permitió asegurar la continuidad de sus procesos y tareas administrativas.

En el año 2021, la Compañía continuará con sus protocolos de salud y seguridad teniendo como base las medidas dictadas por el Gobierno Peruano y consejos brindados por las instituciones médicas. La Gerencia considera que el impacto de la segunda ola del virus no tendrá un efecto adverso sustancial en la situación financiera o liquidez de la Compañía.

2. PRINCIPIOS Y PRÁCTICAS CONTABLES

Los principales principios y prácticas contables aplicadas por la Compañía en la preparación y presentación de los estados financieros se detallan a continuación. Estas políticas han sido aplicadas uniformemente en todos los años presentados, a menos que se indique lo contrario.

a) Bases de preparación

Los estados financieros de la Compañía han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) vigentes al 31 de diciembre de 2020 y de 2019, respectivamente.

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad de la Gerencia de la Compañía, la que expresamente confirma que en su preparación se ha aplicado todos los principios y criterios contemplados en las NIIF emitidas por el IASB.

Los estados financieros han sido preparados sobre la base del costo histórico, a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Compañía, excepto por los activos financieros a valor razonable con efecto en resultados (conformado por el efectivo y equivalente de efectivo) que son medidos a valor razonable.

b) Uso de estimaciones contables

El proceso de preparación de los estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera requiere que la Gerencia de la Compañía realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas contables y la determinación de los saldos de los activos, pasivos y montos de ingresos de ingresos y gastos, y la revelación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros. Si más adelante ocurriera algún

cambio en las estimaciones o supuestos debido a variaciones en las circunstancias en las que estuvieron basadas, el efecto del cambio sería incluido en la determinación de la utilidad o pérdida neta del ejercicio en que ocurra el cambio, y de ejercicios futuros de ser el caso.

La información sobre juicios críticos en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre el monto reconocido en los estados financieros, se describe a continuación:

i. Impuestos

Se requiere ejercer juicio para determinar la provisión para el impuesto a las ganancias. Existen muchas transacciones y cálculos por lo que el resultado final del impuesto es incierto.

Los activos tributarios diferidos exigen que la Gerencia evalúe la probabilidad de que la Compañía genere utilidades gravables en períodos futuros para utilizar los activos tributarios diferidos. Los estimados de ingresos gravables futuros se basan en las proyecciones de flujos de caja de operaciones y la aplicación de las leyes tributarias existentes en cada jurisdicción. En la medida en que los flujos de caja futuros y los ingresos gravables difieran significativamente de los estimados, ello podría tener un impacto en la capacidad de la Compañía para realizar los activos tributarios diferidos netos registrados en la fecha de reporte.

El cálculo del impuesto a las ganancias corriente que determina la Compañía resulta de la aplicación de las normas tributarias vigentes y no incluyen provisiones estimadas que generen en un futuro diferencias con respecto a las revisiones fiscales. En tal sentido no se considera necesario efectuar una revelación de sensibilidad que simule una variación en el cálculo, siendo que en el caso se presente alguna diferencia, esta no sería material en relación a los resultados de los estados financieros.

La determinación de las obligaciones y gastos por impuestos requiere de interpretaciones de la legislación tributaria aplicable. Aún cuando la Gerencia considera que sus estimaciones en materia tributaria son prudentes y conservadoras, pueden surgir discrepancias con la Administración tributaria en la interpretación de normas que requieran de ajustes por impuestos en el futuro.

ii. Revisión de valores en libros y estimación para deterioro

La Compañía evalúa de forma anual si un activo requiere de una estimación por deterioro de acuerdo con la política contable expuesta en la Nota 2 (e). Esta determinación requiere de uso de juicio profesional por parte de la Gerencia para analizar los indicadores de deterioro, así como en la determinación del valor recuperable del activo, siendo éste el mayor del valor razonable, deducidos de costes de enajenación, y el valor en uso. Dicho valor en uso se determina mediante el descuento de los flujos de caja futuros estimados, netos de efecto fiscal, aplicando una tasa de descuento después de impuestos que refleja el valor del dinero en el tiempo y considerando los riesgos específicos asociados al activo, siempre y cuando el resultado así obtenido sea el mismo que el que se obtendría al descontar los flujos de caja futuros antes de efecto fiscal a una tasa de descuento antes de impuestos. Como consecuencia de la evaluación de los indicadores internos y externos que podrían indicar deterioro, la Compañía concluyó que no se requiere de provisión alguna por este concepto.

iii. Vida útil y valores residuales de instalaciones, maquinaria y equipo

La evaluación de la determinación de la vida útil y valores residuales de los componentes del rubro instalaciones, maquinaria y equipos es realizada por la Gerencia de Obras. La Gerencia revisa estos supuestos en forma periódica y los ajusta prospectivamente en el caso de identificarse algún cambio.

iv. Margen final proyectado de obras

Los ingresos por servicios basados en contratos, se reconocen por el método de grado de avance que requiere estimar el margen final de los trabajos. La proyección de estos márgenes lo determina la Gerencia de Obras conjuntamente con la Gerencia de Administración y Finanzas sobre la base de sus presupuestos de ejecución y se ajustan periódicamente con la finalidad de usar información actualizada que refleja el desempeño real en los trabajos. En tal sentido, la Dirección considera que las estimaciones realizadas al cierre del año son razonables.

Todo cambio en los estimados bajo el contrato, se reconocerá como un cambio en estimados contables en el periodo en el que se realiza el cambio y en periodos futuros si fuese aplicable.

c) Traducción de moneda extranjera

Moneda funcional y de presentación

La moneda funcional para la Compañía es determinada por la moneda del ambiente económico primario donde opera. La Gerencia de la Compañía considera al Sol como su moneda funcional y de presentación debido a que refleja la naturaleza de los eventos económicos y las circunstancias relevantes para la Compañía.

Transacciones en moneda extranjera

Se consideran transacciones en moneda extranjera a aquellas realizadas en una moneda diferente a la moneda funcional. Las transacciones en moneda extranjera son inicialmente registradas en la moneda funcional usando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (en adelante “SBS”). Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera son posteriormente ajustados a la moneda funcional usando el tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera.

Las ganancias y pérdidas por diferencia en cambio resultante de la liquidación de dichas transacciones y de la conversión de los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera a los tipos de cambio de la fecha del estado de situación financiera, son reconocidas en el estado resultados integrales en el periodo en que se generan como parte del rubro “Diferencia en cambio, neta”.

d) Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y equivalentes de efectivo comprende el efectivo disponible y los saldos en cuentas corrientes en bancos.

e) Instrumentos financieros

Los instrumentos financieros son contratos que dan lugar simultáneamente a un activo financiero en una empresa y a un pasivo financiero o un instrumento de capital en otra. En el caso de la Compañía, los instrumentos financieros corresponden a instrumentos primarios tales como efectivo y equivalentes de efectivo, cuentas por cobrar, otras cuentas por cobrar, cuentas por pagar y otras cuentas por pagar. Los instrumentos financieros son medidos a su valor razonable, más los costos directamente relacionados con la transacción. Si se negocian en un mercado activo la referencia son los precios cotizados en el mercado; si no se negocian en un mercado activo, el valor razonable se determina mediante valuaciones, tales como: comparación de operaciones recientes, el valor de otro instrumento similar y el análisis mediante flujos de fondos, entre otros.

En opinión de la Gerencia de la Compañía, al 31 de diciembre de 2020 y de 2019, el valor razonable de sus instrumentos financieros no es significativamente diferente al de sus

respectivos valores en libros y, por lo tanto, la revelación de dicha información no tiene efecto para los estados financieros a dichas fechas.

Clasificación, reconocimiento y valuación de activos y pasivos financieros

Se han establecido las siguientes cuatro categorías para la clasificación de los activos financieros: i) al valor razonable con efecto en resultados, ii) préstamos y cuentas por cobrar, iii) activos financieros mantenidos hasta el vencimiento y iv) activos financieros disponibles para la venta. La Compañía mantiene activos al valor razonable con efecto en resultados (que incluye el efectivo y equivalente de efectivo) y préstamos y cuentas por cobrar (que incluye cuentas por cobrar comerciales, por cobrar a partes relacionadas y otras cuentas por cobrar).

Los pasivos financieros se clasifican como: pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados y aquellos registrados al costo amortizado. La Compañía determina la clasificación de sus pasivos financieros en su reconocimiento inicial, todos los pasivos financieros se reconocen inicialmente al valor razonable más los costos de transacciones directamente atribuibles. La medición posterior de pasivos financieros depende de su clasificación. La Compañía mantiene pasivos registrados al costo amortizado (que incluyen las cuentas por pagar comerciales, cuentas por pagar a partes relacionadas y otras cuentas por pagar) se reconocen a su valor de transacción debido a que la Compañía es parte de los acuerdos contractuales del instrumento financiero.

Compensación de activos y pasivos financieros

Los activos y pasivos financieros se compensan cuando se tiene el derecho legal de compensarlos y la Gerencia tiene la intención de cancelarlos sobre una base neta o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

Baja de activos y pasivos financieros

Un activo financiero es dado de baja cuando: los derechos de recibir flujos de efectivo del activo han terminado, la Compañía ha transferido sus derechos de recibir flujos de efectivo del activo o ha asumido una obligación de pagar la totalidad de los flujos de efectivo recibidos inmediatamente a una tercera parte bajo un acuerdo de traspaso y cuando la Compañía ha transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo o, de no haber transferido, ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, ha transferido su control.

Un pasivo financiero es dado de baja cuando la obligación de pago se termina, se cancela o expira. Cuando un pasivo financiero existente es reemplazado por otro del mismo prestatario en condiciones significativamente diferentes, o las condiciones son modificadas en forma importante, dicho reemplazo o modificación se trata como una baja del pasivo original, se reconoce el nuevo pasivo y la diferencia entre ambos se refleja en los resultados del período.

Deterioro de activos financieros

La Compañía evalúa a la fecha de cada estado de situación financiera si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de activos financieros se encuentran deteriorados. Este deterioro proviene de uno o más eventos posteriores al reconocimiento inicial del activo y cuando tiene un impacto sobre los flujos de caja proyectados estimados y puede ser estimado de manera confiable.

El valor en libros de estos activos se ve afectado a través de una cuenta de estimación y el monto de la pérdida es reconocido en el estado de resultados. Las cuentas por cobrar junto con la estimación asociada son castigadas cuando no hay un prospecto realista de recupero en el futuro.

f) Cuentas por cobrar

Las cuentas por cobrar comerciales son los montos que adeudan los clientes sustancialmente por los servicios y venta de bienes realizados por la Compañía. Si su cobranza se espera que ocurra en un año o menos de un año se clasifican como activos corrientes. De lo contrario, se presentan como activos no corrientes.

g) Inventarios

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización, el que resulte menor, excepto por las existencias por recibir, cuyo costo se determina sobre la base del método de identificación especifica.

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio, neto de descuentos y otros costos estimados para poner los inventarios en condición de venta y para realizar su comercialización. Por las reducciones del valor en libros de los inventarios a su valor neto realizable, se constituye una estimación para desvalorización de inventario con cargo a resultados del ejercicio en el que ocurren tales reducciones.

Los inventarios que se destinan a ser utilizados en la actividad de construcción principalmente son: combustibles, lubricantes y aditivos, materiales y otros suministros, los mismos que se determinan bajo el costo promedio ponderado.

h) Instalaciones, maquinaria y equipos

Las instalaciones, maquinaria y equipos se registran al costo menos su depreciación y cualquier pérdida por deterioro de valor reconocida. El costo histórico incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición de estas partidas.

El costo inicial de las instalaciones, maquinaria y equipo comprende su precio de compra, incluyendo aranceles e impuestos de compra no reembolsables y cualquier costo directamente atribuible para ubicar y dejar al activo en condiciones de trabajo y uso. Los gastos incurridos después de que las instalaciones, maquinaria y equipo se hayan puesto en operación, tales como reparaciones y costos de mantenimiento y de reacondicionamiento, se cargan normalmente a los resultados del período en que se incurran los costos.

Los costos subsecuentes atribuibles a los bienes del activo fijo se capitalizan sólo cuando es probable que beneficios económicos futuros asociados con el activo se generen para la Compañía y el costo de estos activos se pueda medir confiablemente.

La depreciación de las Instalaciones, maquinaria y equipos se calcula utilizando el método de linea recta. Por los periodos terminados el 31 de diciembre de 2020 y de 2019, las tasas de depreciación anual son las siguientes :

Maquinaria y equipos	20%
Unidades de transporte	20%
Equipos diversos	10%
Instalaciones	10%
Muebles y enseres	10%
Equipos de cómputo	25%
Equipos de comunicación	10%

Los valores residuales y la vida útil de los activos fijos se revisan y ajustan, de ser necesario, a la fecha de cada estado de situación financiera. El valor en libros de un activo se castiga inmediatamente a su valor recuperable si el valor en libros del activo es mayor que el estimado de su valor recuperable.

Los resultados por la venta de activos corresponden a la diferencia entre los ingresos provenientes de la transacción y sus valores en libros y se reconocen en el rubro “otros ingresos” u “otros gastos” en el estado de resultados integrales.

Deterioro de activos no financieros -

Los activos sujetos a depreciación o amortización se someten a pruebas de deterioro cuando se producen eventos o circunstancias que indican que su valor en libros podría no recuperarse. Las pérdidas por deterioro corresponden al monto en el que el valor en libros del activo excede a su valor recuperable. El valor recuperable de los activos corresponde al mayor valor entre el monto neto que se obtendría de su venta o su valor en uso. Para efectos de evaluar el deterioro, los activos se agrupan a los niveles más pequeños en los que generan flujos de efectivo identificables (unidades generadoras de efectivo).

i) Cuentas por pagar comerciales

Las cuentas por pagar comerciales son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores en el curso normal de los negocios. Las cuentas por pagar se clasifican como pasivos corrientes si el pago se debe realizar dentro de un año o menos (o en el ciclo operativo normal del negocio si es mayor). De lo contrario se presentan como pasivos no corrientes.

Las cuentas por pagar se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se remiden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, excepto por las cuentas por pagar menores a un año que se registran a su valor nominal que es similar a su valor razonable debido a su vencimiento en el corto plazo.

j) Impuesto a la renta corriente y diferido

El gasto por impuesto a la renta del periodo comprende al impuesto a la renta corriente y al diferido. El impuesto se reconoce en el estado de resultados, excepto en la medida que se relacione con partidas reconocidas en el estado de otros resultados integrales o directamente en el patrimonio.

El cargo por impuesto a la renta corriente se calcula sobre la base de la legislación tributaria promulgada o sustancialmente promulgada a la fecha del estado de situación financiera. La Gerencia evalúa periódicamente la posición asumida en las declaraciones juradas de impuestos respecto de situaciones en las que las leyes tributarias son objeto de interpretación.

La Compañía, cuando corresponde, constituye provisiones sobre los montos que espera deberá pagar a las autoridades tributarias.

El impuesto a la renta diferido se registra por el método del pasivo, reconociendo el efecto de las diferencias temporales que surgen entre la base tributaria de los activos y pasivos y sus saldos en los estados financieros. Sin embargo, los impuestos diferidos pasivos no se reconocen si surgen del reconocimiento inicial de la plusvalía mercantil; si surge del reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción que no sea una combinación de negocios que a la fecha de la transacción no afecte ni la utilidad o pérdida contable o tributaria.

El impuesto diferido es determinado usando la tasa impositiva (y legislación) vigente a la fecha del estado de situación financiera y que se espera sean aplicables cuando el impuesto a la renta diferido se realice o pague.

El impuesto a la renta diferido activo sólo se reconoce en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

Los saldos del impuesto a la renta diferido activos y pasivos se compensan cuando exista el derecho legal exigible de compensar impuestos activos corrientes con impuestos pasivos corrientes y cuando los impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se relacionen con la

misma autoridad tributaria ya sea sobre la misma entidad o sobre distintas entidades por las que existe intención y posibilidad de liquidar los saldos sobre bases netas.

k) Beneficios a los empleados

Gratificaciones -

La Compañía reconoce el gasto por gratificaciones y su correspondiente pasivo sobre las bases de las disposiciones legales vigentes en el Perú.
Vacaciones -

Las vacaciones anuales del personal se reconocen sobre la base del devengado. La provisión por la obligación estimada por vacaciones anuales del personal resultantes de servicios prestados por los empleados se reconoce a la fecha del estado de situación financiera.

Compensación por tiempo de servicios -

La provisión para compensación por tiempo de servicios del personal se constituye por el íntegro de los derechos indemnizatorios de acuerdo con la legislación vigente y se muestra neta de los depósitos efectuados semestralmente con carácter cancelatorio en instituciones financieras, de acuerdo con la decisión de los trabajadores.

l) Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (legal o implícita) como resultado de eventos pasados, es más que probable que se requerirá la entrega de un flujo futuro de recursos que involucren beneficios económicos para su liquidación y su monto se puede estimar confiablemente.

Si el valor del dinero en el tiempo es importante, las provisiones se descuentan usando una tasa antes de impuestos, que refleje cuando sea apropiado, los riesgos específicos del pasivo. La reversión del descuento por el paso del tiempo origina el aumento de la obligación que se reconoce con cargo al estado de resultados integrales como gasto financiero.

Las obligaciones contingentes se revelan cuando su existencia sólo se confirmará por eventos futuros o su monto no se puede medir de manera confiable. Los activos contingentes no se reconocen, y se exponen solo sí es probable que la Compañía genere un ingreso de beneficios económicos en el futuro.

m) Pasivos y activos contingentes

Los pasivos contingentes se reconocen en los estados financieros en la medida que la salida de flujos sea probable y sólo se revelan en nota a los estados financieros cuando la salida de flujos es posible.

Los activos contingentes no se reconocen en los estados financieros y sólo se revelan cuando es probable que la Compañía genere un ingreso de beneficios económicos en el futuro.

n) Capital social asignado

Está compuesto por el capital asignado por la Casa Matriz, formalizado en Registros Públicos.

o) Reconocimiento de ingresos y costos

La Compañía reconoce los ingresos cuando el monto puede ser medido confiablemente y es probable que beneficios económicos futuros fluyan hacia la Compañía. La medición de los ingresos de actividades ordinarias debe hacerse utilizando el valor razonable de la contrapartida recibida o por recibir, derivada de los mismos. Se considera que el monto de los ingresos no

puede ser medido confiablemente hasta que todas las contingencias relacionadas con la venta hayan sido resueltas. Los ingresos se muestran neto de impuestos a las ventas y rebajas y descuentos.

La Compañía reconoce sus ingresos cuando su importe se puede medir confiablemente y es probable que beneficios económicos fluyan a la Compañía en el futuro.

Ingreso por valorizaciones de obra -

Los ingresos por valorizaciones de obras se reconocen de acuerdo con el método del grado de avance. A través de este método, la Compañía estima el margen de utilidad esperado de las obras y a cada fecha de balance reconoce un ajuste de costos para alinear el resultado obtenido por los costos incurridos e ingresos reconocidos con el margen de utilidad esperado de las obras. Este ajuste se reconoce con cargo o abono en cuenta de "Obra en proceso" y es revisado mensualmente. El grado de avance de las obras se establece en función de su inspección física reflejada en las valorizaciones que se presentan a los clientes.

Los ingresos se facturan previa aprobación de los propietarios de las obras. En los casos que se presente actividad pendiente de ser facturada, la Compañía reconoce una provisión de ingresos con cargo a la partida de cuentas por cobrar comerciales. Las cuentas por cobrar derivadas de ingresos por servicios de obra se presentan netas de anticipos recibidos de clientes en la medida de que los contratos contemplen su liquidación compensada.

Costo de los contratos de construcción -

Los costos de los contratos se reconocen como gasto en el periodo en el que se incurren.

Cuando el resultado de la culminación de un contrato de construcción se puede estimar confiablemente y es probable que el contrato resulte rentable, el ingreso del contrato se reconoce en el periodo del contrato. Cuando es probable que los costos totales del contrato excedan del total del ingreso del contrato, la pérdida esperada se reconoce en el estado de resultados integrales inmediatamente.

Cuando el resultado de la culminación de un contrato de construcción no se puede estimar confiablemente, los ingresos del contrato se reconocen sólo hasta el monto de los costos contractuales que se hayan incurrido y que sea probable que se recuperen.

Las variaciones en el contrato respecto del trabajo, demandas y pagos de incentivos se consideran como el ingreso del contrato en la medida de que estas hayan sido acordadas con el cliente y que se puedan medir confiablemente.

p) Reclasificación de Estados Financieros – Estado de resultados integrales

De acuerdo a una evaluación que hizo la Gerencia de la Compañía durante el año 2020, determinó que para que el estado de resultados integrales suministre de una mejor manera la información del año 2019, se han efectuado ciertas reclasificaciones.

3. NUEVAS NORMAS E INTERPRETACIONES EMITIDAS INTERNACIONALMENTE

Nuevas NIIF e interpretaciones y modificaciones a las normas existentes que no afectaron significativamente los montos reportados y sus revelaciones en año actual y anterior

Modificaciones a la NIC 1 y NIC 8: Definición de Material

Efectiva para períodos que inicien en o después del 1 enero 2022.

Las enmiendas proporcionan una nueva definición que establece que "la información es material si se puede esperar razonablemente que omitirla, declarar erróneamente u ocultarla influya en

las decisiones que los principales usuarios de los estados financieros separados con propósito general toman sobre la base de esos estados financieros, información sobre una entidad informante específica". Las modificaciones aclaran que la importancia relativa dependerá de la naturaleza o magnitud de la información, ya sea individualmente o en combinación con otra información, en el contexto de los estados financieros separados. Una declaración errónea de información es material si se espera razonablemente que influya en las decisiones tomadas por los principales usuarios.

La Compañía ha considerado que el efecto de la adopción de estas modificaciones no impactara significativamente en la misma; por lo que consideran que no realizaran ningún ajuste con relación a estas NIC.

NIIF 16 Arrendamientos.

Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2019.

La NIIF 16 afectará principalmente a la contabilidad de los arrendatarios y resultará en el reconocimiento de casi todos los arrendamientos en el estado de situación financiera. La norma elimina la diferencia actual entre los arrendamientos operativos y financieros y requiere el reconocimiento de un activo (el derecho a utilizar el bien arrendado) y un pasivo financiero para pagar los alquileres de prácticamente todos los contratos de arrendamiento. Existe una excepción opcional para los arrendamientos de corto plazo y de bajo valor.

El estado de resultados también se verá afectado porque el gasto total suele ser más alto en los primeros años de un arrendamiento y menor en años posteriores. Además, se reemplazará los gastos operativos por intereses y depreciación, por lo que las métricas clave como el Beneficio antes de Interés, Impuestos, Depreciación y Amortización (EBITDA por sus siglas en inglés) cambiarán.

Los flujos de efectivo operativos serán mayores, ya que los pagos en efectivo para la porción principal del pasivo por arrendamiento se clasifican dentro de las actividades de financiamiento. Solo la parte de los pagos que refleja el interés puede seguir presentándose como flujos de efectivo operativos.

La contabilidad de los arrendadores no cambiará de manera significativa.

Modificaciones a la NIIF 16: Concesiones de Alquiler relacionadas con COVID-19

El 28 de mayo de 2020, el IASB emitió la enmienda a la NIIF 16 “Arrendamientos”, en la cual un arrendatario puede optar por no evaluar si una concesión de alquiler relacionada con COVID-19 de un arrendador, es una modificación de arrendamiento. Un arrendatario que aplica esta enmienda contabiliza cualquier cambio en los pagos de arrendamiento que resulten de la concesión de alquiler relacionada con COVID-19, de la misma manera que contabilizaría el cambio según la NIIF 16, si el cambio no fuera una modificación del arrendamiento.

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros, la Gerencia ha estimado que los efectos de la adopción del nuevo tratamiento contable para los arrendamientos operativos, incluidos aquellos componentes de arrendamientos operativos identificados en ciertos contratos de servicios, no genera un incumplimiento de ratios financieros por parte de la Compañía.

La Compañía ha considerado que los efectos de la adopción de la NIIF 16 no impacta significativamente en la misma; por lo que no ha efectuado ningún ajuste con relación a esta NIIF.

NIIF 17 Contratos de seguros.

Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2021.

La NIIF 17 requiere que los pasivos de seguro sean medidos al valor corriente de cumplimiento y proporciona un enfoque de medición y presentación más uniforme para todos los contratos de seguro. Esos requerimientos están diseñados para lograr la meta de una contabilidad consistente, basada en principios, para los contratos de seguro. La NIIF 17 reemplazará la NIIF 4 "Contratos de seguro".

La Gerencia de la Compañía considera que la norma no tendrá un impacto importante en los estados financieros debido a que no cuenta con este tipo de operaciones.

CINIIF 23 Incertidumbre sobre tratamientos de los impuestos a los ingresos.

Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2019.

La CINIIF 23 aclara como aplicar los requerimientos de reconocimiento y medición de la NIC 12 - "Impuesto a la renta" cuando existe incertidumbre respecto a los tratamientos del impuesto a las ganancias.

Una Compañía reconocerá y medirá su activo y pasivo por impuestos a las ganancias aplicando los requerimientos de la NIC 12 sobre la base de la ganancia y/o pérdida fiscal, bases fiscales, pérdidas y/o créditos fiscales no utilizados y tasas fiscales, aplicando esta interpretación.

La interpretación requiere:

- determinar si las posiciones fiscales inciertas son evaluadas por separado o como grupo; y

- evaluar si es probable que la autoridad fiscal acepte un tratamiento fiscal incierto utilizado, o propuesto a utilizarse, por una entidad en sus declaraciones de impuestos a las ganancias:

✓ En caso afirmativo, se debe determinar la posición fiscal contable de manera consistente con el tratamiento fiscal utilizado en las declaraciones de impuesto sobre la renta.

✓ En caso negativo, debe reflejarse el efecto de la incertidumbre en la determinación de la posición fiscal contable utilizando el monto más probable o el método del valor esperado.

A la fecha de emisión de los presentes estados financieros, la Gerencia de la Compañía no ha identificado un efecto significativo que se derive de la adopción de la nueva interpretación.

Modificaciones a la NIIF 9 Características de pago anticipado con compensación negativa.

Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2019.

Enmiendan los requerimientos existentes en la NIIF 9 en relación con los derechos de terminación en orden a permitir la medición a costo amortizado (o, dependiendo del modelo de negocios, a valor razonable a través de otros ingresos comprensivos) incluso en el caso de pagos de compensación negativa. Según las enmiendas, el signo de la cantidad del pago anticipado no es relevante, i.e., dependiendo de la tasa de interés que prevalezca en el momento de la terminación, un pago también puede ser hecho a favor de la parte contratante afectando el pago anticipado temprano. El cálculo de este pago de compensación tiene que ser el mismo tanto para el caso de una sanción por pago anticipado temprano como en el caso de una ganancia por pago anticipado temprano.

La Gerencia considera que esta modificación no es de aplicabilidad a la Compañía por cuanto no efectúan este tipo de operaciones.

Modificaciones a la NIC 28 Intereses de largo plazo en asociadas y negocios conjuntos.

Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2019.

Enmiendan los requerimientos existentes para aclarar que la NIIF 9, incluyendo sus requerimientos de deterioro, aplican a los intereses de largo plazo en asociadas y negocios conjuntos que hacen parte de la inversión neta de la entidad en esas entidades donde se invierte.

La Gerencia considera que esta modificación no es de aplicabilidad a la Compañía por cuanto no efectúan este tipo de operaciones.

Modificaciones a la NIIF 10 y la NIC 28: Venta o aportación de bienes entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto.

La fecha de aplicación efectiva de estas modificaciones ha sido diferida de forma indefinida. Las modificaciones se refieren a situaciones donde hay una venta o aportación de activos entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto. Específicamente, las modificaciones establecen que las ganancias o pérdidas resultantes de la pérdida de control de una subsidiaria que no contenga un negocio, en una transacción con una asociada o un negocio conjunto que se contabilicen según el método de la participación patrimonial, se reconocen en los resultados de la controladora solo en la medida de la participación de los inversores no relacionados en esa asociada o negocio conjunto. Del mismo modo, las ganancias y pérdidas resultantes de la remedición de las inversiones retenidas en cualquier subsidiaria previa (que se ha convertido en una asociada o un negocio conjunto contabilizadas según el método de la participación) a valor razonable, se reconocen en los resultados de la controladora previa sólo en la medida de la participación de los inversores no relacionados en la nueva asociada o negocio conjunto.

La Gerencia anticipa que la aplicación de esta modificación en el futuro podría no tener un impacto material en los importes sobre los que se informa y las revelaciones de los estados financieros de la Compañía. Sin embargo, no resulta factible proporcionar un estimado razonable de su impacto hasta que la Compañía realice una revisión detallada.

4. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

4.1 Riesgos financieros

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros, como los que incluyen los efectos de las variaciones en las tasas de interés y los tipos de cambio de moneda extranjera, riesgo de precio, riesgo de liquidez, administración de riesgo de capital y valor razonable.

La Gerencia de la Compañía es conocedora de las condiciones existentes en el mercado y sobre la base de su conocimiento y experiencia controla los riesgos indicados evaluando permanentemente los potenciales efectos adversos con la finalidad de minimizarlos. A continuación, presentamos los riesgos financieros a los que está expuesta la Compañía:

a) Riesgo de tipo de cambio

Las principales operaciones de la Compañía, sus ventas y sus costos, se efectúan sustancialmente en su moneda funcional (soles). La Compañía tiene cierta exposición al dólar estadounidense por los servicios de construcción, saldos mantenidos en cuentas corrientes bancarias y cuentas por pagar que son facturados en moneda extranjera.

La Compañía no utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir el riesgo de su posición en moneda extranjera.

Los saldos en moneda extranjera al 31 de diciembre, se resumen como sigue:

	2020 € 000	2020 US$000	2019 € 000	2019 US$000
Activo -				
Efectivo y equivalentes de efectivo	-	5,392		18,846
Cuentas por cobrar comerciales - Terceros	-	2,408	-	6,892
Cuentas por cobrar comerciales - Relacionadas	68	285	68	136
Otras cuentas por cobrar - Relacionadas	28,192	58,316	19,920	58,316
Otras cuentas por cobrar - Terceros		245	-	340
	28,260	66,646	19,988	84,530
Pasivo -				
Cuentas por pagar comerciales- Terceros	220	4,365	51	7,438
Cuentas por pagar comerciales- Relacionadas	1,539	411	1,544	229
Otras cuentas por pagar – Terceros		68,294		67,546
Relacionadas	2,668	5,000	2,455	5,000
	4,427	78,070	4,050	80,213
Activo (Pasivo) neto	23,833	(11,424)	15,938	4,317

Las operaciones en moneda extranjera se efectúan al tipo de cambio fijado por la oferta y la demanda en el Sistema Financiero Nacional.

Al 31 de diciembre de 2020, los saldos de activos y pasivos financieros denominados en moneda extranjera están expresados en soles al tipo de cambio de oferta y demanda publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS) vigente a la fecha, los cuales fueron de S/3.618 para la compra y S/3.624 para la venta (S/3.311 y S/3.317 al 31 de diciembre de 2019) por US$1, para saldos de activos y pasivos en dólares estadounidense, respectivamente; y de S/4.446 para la compra y S/4.906 para la venta (S/3.652 y S/3.877 al 31 de diciembre de 2019) por €1, para saldos de activos y pasivos euros, respectivamente.

La diferencia en cambio generada al 31 de diciembre está conformada como sigue:

	2020 S/000	2019 S/000
Ganancia por diferencia en cambio	63,728	56,706
Pérdida por diferencia en cambio	(56,739)	(54,813)
	6,989	1,893

El siguiente cuadro muestra el análisis de sensibilidad de los dólares estadounidenses y euros, en sus activos y pasivos monetarios y sus flujos de caja estimados. El análisis determina el efecto de una variación razonablemente posible del tipo de cambio del dólar estadounidense y el euro, manteniendo las demás variables constantes en el estado de resultados integrales antes del impuesto a la renta. Un monto negativo muestra una pérdida potencial neta en el estado de resultados integrales, mientras que un monto positivo refleja una ganancia potencial neta.

	Aumento (Disminución) en el tipo de cambio	Efecto en la utilidad antes del Impuesto a las ganancias S/000
2020		
Revaluación	+10%	6,456
Devaluación	-10%	(6,456)
2019		
Revaluación	+10%	7,250
Devaluación	-10%	(7,250)

b) Riesgo de precios

La Compañía está expuesta al riesgo de precios de materiales de construcción, dado que por aquellos componentes que conforman el costo son necesarios para la prestación del servicio, el mismo que se cubre a través de negociaciones con los proveedores correspondientes. Al respecto, las negociaciones con los clientes estipulan en los contratos una cláusula por la que se revisan los precios en función de una fórmula polinómica y/o evolución del Índice de Precios al Consumidor.

c) Riesgo de tasa de interés

La exposición de la Compañía a este riesgo se da por cambios en la tasa de interés en sus activos y pasivos financieros. La Compañía mantiene sus activos financieros sujetos a una tasa de interés fija, conformado principalmente por un préstamo a su relacionada. Las obligaciones a tasas variables exponen a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre sus flujos de efectivo. Las obligaciones a tasas fijas exponen a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable de sus pasivos. La Compañía mantiene sus pasivos financieros a una tasa de interés fija pactada a corto y mediano plazo, y sustentadas con contratos. Dichas tasas no están subordinadas a algún driver volátil o fluctuante. La Gerencia considera que las fluctuaciones futuras en las tasas de interés no afectarán significativamente los resultados futuros.

d) Riesgo de crédito

El riesgo del crédito surge del efectivo y equivalente de efectivo y depósitos en bancos e instituciones financieras, así como la exposición al crédito de los clientes, que incluye saldos pendientes de las cuentas por cobrar y a las transacciones comprometidas.

Respecto de bancos e instituciones financieras, sólo se aceptan a instituciones cuyas calificaciones de riesgo independientes sean como mínimo “A”. Asimismo, la Administración de la Compañía evalúa la calidad crediticia de los clientes, tomando en consideración su posición financiera, la experiencia pasada y otros factores. Se establecen límites fijados por la Gerencia sobre la base de las calificaciones internas o externas. El uso de los límites de crédito se monitorea con regularidad.

El riesgo de crédito es controlado a través de la evaluación y análisis de las transacciones individuales para lo cual considera aspectos como la concentración crediticia de grupos económicos, límites individuales y la evaluación de sectores económicos.

Con relación a los créditos a sus partes relacionadas, la Compañía ha establecido medidas para asegurar la recuperación de dichos préstamos a través de la Gerencia de Administración y Finanzas y de la evaluación de la gestión realizada por la Dirección.

No se excedieron significativamente los límites de crédito durante el periodo de reporte y la Gerencia no espera que la Compañía incurra en pérdida alguna por desempeño de estas partes relacionadas.

e) Riesgo de liquidez

La administración prudente del riesgo de liquidez implica mantener suficiente efectivo y equivalente de efectivo, la disponibilidad de financiamiento a través de una adecuada cantidad de fuentes de financiamiento comprometidas y la capacidad de cerrar posiciones en el mercado. En ese sentido, la Compañía no tiene riesgos significativos de liquidez ya que históricamente los flujos de efectivo de sus operaciones le han permitido mantener suficiente efectivo para atender sus obligaciones.

La Gerencia de la Compañía supervisa las proyecciones de flujo de efectivo realizadas sobre los requisitos de liquidez para asegurar que haya suficiente efectivo para alcanzar las necesidades operacionales manteniendo suficiente margen para las líneas de crédito no usadas de modo que la Compañía no incumpla con los límites de endeudamiento o con las garantías de ser aplicables, sobre cualquier línea de crédito.

Dichas proyecciones toman en consideración los planes de financiamiento de deuda de la Compañía, cumplimiento con los objetivos de ratios financieros del estado de situación financiera interno y, de ser aplicable, con los requisitos regulatorios externos o requerimientos legales, por ejemplo, restricciones en el uso de moneda extranjera.

Al 31 de diciembre de 2020 y de 2019, el vencimiento de los pasivos financieros no derivados de la Compañía es el siguiente. La tabla ha sido diseñada con base en la fecha en la cual la Compañía deberá hacer los pagos.

	Menos de 1 año S/000	**1-2 años S/000**	**Más de 2 años S/000**	**Total S/000**
Al 31 de diciembre de 2020 -				
Cuentas por pagar comerciales	30,736	-	-	30,736
Cuentas por pagar a empresas relacionadas	10,649	-	-	10,649
Otras cuentas por pagar a empresas relacionadas	5,681	3,890	34,683	44,254
Otras cuentas por pagar (*)	875	-	-	875
	47,941	3,890	34,683	86,514
Al 31 de diciembre de 2019 -				
Cuentas por pagar comerciales	61,096	-	-	61,096
Cuentas por pagar a empresas relacionadas	8,346	-	-	8,346
Otras cuentas por pagar a empresas relacionadas	1,407	110	33,827	35,344
Otras cuentas por pagar (*)	4,481	-	-	4,481
	75,330	110	33,827	109,267

(*) No incluye anticipos, pasivos a favor de empleados e impuestos

f) Estimación del valor razonable

El valor razonable de los instrumentos financieros es el monto por el que un activo puede ser intercambiado entre un comprador y un vendedor debidamente informados, o puede ser cancelada una obligación, entre un deudor y un acreedor con suficiente información, bajo los términos de una transacción de libre competencia.

Para la clasificación del tipo de valorización utilizada por la Compañía para sus instrumentos financieros a valor razonable, se han establecido los siguientes niveles de medición:

- Nivel 1: Medición basada en valores de cotización en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: Medición basada en información sobre el activo o pasivo distinto a valores de cotización (Nivel 1) pero que puede ser confirmada, sea directa o indirectamente.
- Nivel 3: Medición basada en información sobre activo o pasivo que no proviene de fuentes que puedan ser confirmadas en el mercado (es decir, información no observable, generalmente basada en estimados y supuestos internos de la Compañía).

El valor en libros del efectivo y equivalente de efectivo corresponden a su valor razonable. La Compañía considera que el valor en libros de las cuentas por cobrar y cuentas por pagar de corto y largo plazo, es similar a sus valores razonables.

g) Administración del riesgo de capital

La Compañía administra de manera activa una base de capital para cubrir los riesgos inherentes en sus actividades. La adecuación del capital de la Compañía es monitoreada usando, entre otras medidas, los ratios establecidos por la Gerencia.

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar su capacidad de continuar como empresa en marcha, con el propósito de generar retornos a su matriz y beneficios a otros grupos de interés.

Los ratios de apalancamiento al 31 de diciembre de 2020 y de 2019 se detallan a continuación:

	2020 S/000	2019 S/000
Total pasivo	425,902	381,406
Menos: Efectivo	35,380	70,843
Deuda neta	390,522	310,563
Total Patrimonio	66,414	69,705
Pasivo total ajustado/ Capital Social (veces)	5.88	4.46

5. EFECTIVO Y EQUIVALENTE DE EFECTIVO

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2020 S/000	2019 S/000
Fondos fijos	5	32
Cuentas corrientes	35,375	70,811
	35,380	70,843

La Compañía mantiene sus depósitos en cuentas corrientes denominadas en moneda nacional y extranjera. Estos depósitos están colocados en bancos locales que ostentan una evaluación crediticia alta, son de libre disponibilidad y no generan intereses, excepto la cuenta del Banco de la Nación (detracciones), que sólo es disponible para el pago de impuestos.

La calidad crediticia de los bancos locales se presenta a continuación:

	2020 S/000	2019 S/000
Cuentas corrientes -		
Banco de Crédito del Perú (A+)	30,869	34,427
Banco Interbank (A)	3,170	34,109
Banco Santander Perú (A+)	72	21
Banco de la Nación (A)	1,264	2,254
	35,375	70,811

6. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2020 S/000	2019 S/000
Valorización de avance de obra (a)	16,250	3,670
Facturas por cobrar (b)	49,571	9,576
Corrección (c)	13,672	38,547
	79,493	51,793

(a) Corresponde a las valorizaciones de obra por el grado de avance y que se encuentran pendientes de facturar, por lo que se reconoce los ingresos y derecho de cobros. El saldo corresponde a la obra: “Elevación Presa de Relaves Compañía Minera Antamina”

(b) Al 31 de diciembre de 2020, incluye documentos por cobrar a Compañía Minera Antamina S.A. por S/7,527 miles, Anglo American Quellaveco S.A. por S/1,185 miles y la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios S/40,859 miles.

Las facturas por cobrar principalmente están denominadas en soles y tienen un promedio de cobro que fluctúa entre 30 y 60 días aproximadamente y no devengan intereses.

El valor razonable de las cuentas por cobrar es similar a su valor nominal debido a que su periodo promedio de cobro es menor de 60 días. Estas cuentas por cobrar son de vencimiento corriente, no devengan intereses y no cuentan con garantías específicas y las facturas por cobrar se derivan de valorizaciones de obra.

El detalle de la antigüedad de las facturas por cobrar es el siguiente:

	2020 S/000	2019 S/000
Vencidas hasta 30 días	41,251	2,862
Vencidas mayores a 30 días	8,320	6,714
	49,571	9,576

Al 31 de diciembre de 2020, la Compañía mantiene saldos de cuentas por cobrar vencidas pero no deterioradas por S/49,571 mil (S/9,576 mil al 31 de diciembre de 2019) ya que están relacionadas con un número de clientes independientes por lo que no existe historial reciente de incumplimiento.

Cabe indicar que la calidad crediticia de los clientes se evalúa en tres categorías (calificación interna):

A: Clientes nuevos (menores a 6 meses).
B: Clientes existentes (más de 6 meses) sin incumplimientos en el pasado.

C: Clientes existentes (más de 6 meses) con algunos incumplimientos en el pasado. Todos los incumplimientos se recuperaron.

Al respecto, todos los clientes tienen una clasificación crediticia B.

(c) La Compañía ha registrado provisiones (correcciones) por grado de avance por S/13,672 miles.

7. TRANSACCIONES ENTRE PARTES RELACIONADAS

Las principales transacciones entre la Compañía y sus relacionadas se resumen como sigue:

	Saldo Inicial S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Saldo final S/000
Año 2020:				
Cuentas por cobrar - Comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Muna	1,730	15,084	(14,473)	2,341
Consorcio Vial del Sur	12,635	19,091	(27,471)	4,255
Consorcio Constructor Lima 2019	176	57	(233)	-
Consorcio Nuevo Limatambo	-	12,399	(11,138)	1,261
Consorcio Saneamiento Huarmey	-	401	(47)	354
Obrascon Huarte Lain S.A.	251	121	(66)	306
Avalora América SAC	8	231	(239)	-
	14,800	47,384	(53,667)	8,517
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Saneamiento Huarmey	106	1,261	(684)	683
Obrascon Huarte Lain Construcción Internacional, SL	72,746	100,420	(47,826)	125,340
	72,852	101,681	(48,510)	126,023
No Corriente:				
Construcciones Colombinas OHL	2,317	293	(78)	2,532
Obrascon Huarte Lain S.A.	190,766	22,931	(5,243)	208,454
	193,083	23,224	(5,321)	210,986
Cuentas por pagar - Comerciales -				
Obrascon Huarte Lain S.A.	5,968	3,599	(2,016)	7,551
Avalora América S.A.C	280	822	(1,011)	91
Constructora TP S.A.C.	1,084	2,072	(3,033)	123
Obrascon Huarte Lain Agencia Chile	999	2,207	(335)	2,871
OHL Industrial Perú S.A.C.	-	34	(34)	-
Obrascon Huarte Lain - Sucursal Argentina	13	-	-	13
Consorcio Constructor Lima 2019	2	-	(2)	-
	8,346	8,734	(6,431)	10,649
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Vial del Sur	1,407	5,925	(3,442)	3,890
Consorcio Nuevo Limatambo	-	3,685	(3,685)	-
	1,407	9,610	(7,127)	3,890

	Saldo Inicial S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Saldo final S/000
No Corriente:				
Constructora TP S.A.C	4,981	700	-	5,681
Consorcio Constructor Lima 2019	110	-	(110)	-
Obrascon Huarte Lain S.A.	28,846	7,711	(1,874)	34,683
	33,937	8,411	(1,984)	40,364
Año 2019:				
Cuentas por cobrar - Comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Muna	24,673	102,773	(125,716)	1,730
Consorcio Vial del Sur	9,822	3,176	(363)	12,635
Consorcio Constructor Lima 2019	4,844	1,850	(6,518)	176
Consorcio Rio Piura	-	64	(64)	-
OHL Industrial Peru S.A.C.	41	24	(65)	-
OHL Medio Ambiente, Inima S.M.V	23	-	(23)	-
Obrascon Huarte Lain S.A.	10	262	(21)	251
Avalora América SAC	137	202	(331)	8
	39,550	108,351	(133,101)	14,800
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Saneamiento Huarmey	-	106	-	106
Obrascon Huarte Lain Construcción Internacional, SL	66,835	70,997	(65,086)	72,746
	66,835	71,103	(65,086)	72,852
No Corriente:				
Construcciones Colombinas OHL	-	2,341	(24)	2,317
Obrascon Huarte Lain	195,128	-	(4,362)	190,766
	195,128	2,341	(4,386)	193,083
Cuentas por pagar - Comerciales -				
Obrascon Huarte Lain S.A.	6,388	2,089	(2,509)	5,968
Avalora América S.A.C.	330	6,350	(6,400)	280
Constructora TP S.A.C.	1,298	2,499	(2,713)	1,084
Obrascon Huarte Lain Agencia Chile	238	1,903	(1,142)	999
OHL Industrial Perú S.A.C.	45	41	(86)	-
Obrascon Huarte Lain – Sucursal Argentina	13	-	-	13
Consorcio Constructor Lima 2019	-	56	(54)	2
	8,312	12,938	(12,904)	8,346
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Muna.	20,438	-	(20,438)	-
Consorcio Vial del Sur	7,229	-	(5,822)	1,407
Consorcio Constructor Lima 2019	5,402	-	(5,402)	-
	33,069	-	(31,662)	1,407

	Saldo Inicial S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Saldo final S/000
No Corriente:				
Constructora TP S.A.C.	4,081	1,241	(341)	4,981
Avalora América S.A.C.	9	-	(9)	-
Consorcio Rio Piura	-	6	(6)	-
Consorcio Constructor Lima 2019	-	110	-	110
Consorcio Constructor Muna	-	2,491	(2,491)	-
Obrascon Huarte Lain	30,021	1	(1,176)	28,846
	34,111	3,849	(4,023)	33,937

Los servicios que se prestan entre partes relacionadas se llevaron en términos de mercado como si los servicios se hubieran prestado con terceros. La composición de los saldos se explica a continuación:

Cuentas por cobrar comerciales -
- Los saldos con Consorcio Muna corresponden a facturas pendientes de cobro por S/2,341 mil, Consorcio Vial Sur S/4,255 mil, de ellos S/3,890 mil es de anticipo que se van amortizando con facturaciones posteriores y Consorcio Nuevo Limatambo por facturas por S/1,261 mil. Estos saldos no devengan intereses y no cuentan con garantías específicas.

Cuentas por cobrar no comerciales -
- Los saldos con Obrascon Huarte Lain Construcción Internacional, SL corresponden principalmente a préstamos otorgados. Estas cuentas devengan intereses, los mismos que fluctúan entre 1% y 7% anual y no cuentan con garantías específicas.

- La Parte no corriente de las cuentas por cobrar a Obrascon Huarte Lain corresponde a la cesión de deuda que Autopista del Norte S.A. mantenía con la Compañía; esta cuenta no devenga intereses y no cuenta con garantías específicas. Los saldos con Construcciones Colombianas OHL SAS corresponden a la venta de maquinaria, los cuales serán cancelados en el periodo no corriente.

Cuentas por pagar comerciales -
- Los saldos con Obrascon Huarte Lain, Avalora América S.A. y Constructora TP SAC corresponden a servicios recibidos. Estas cuentas no devengan intereses, son de vencimiento corriente y no cuentan con garantías específicas.

Cuentas por pagar no comerciales -
- Los saldos con Consorcio Vial del Sur corresponden a anticipos recibidos por obra.

8. OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2020 S/000	2019 S/000
Saldo a favor de Impuesto a la Renta (a)	1,186	5,929
Anticipo a proveedores (b)	506	501
Cuentas por cobrar al personal	250	240
Diversos (c)	4,750	4,922
	6,692	11,592

a) El saldo a favor del impuesto a la renta, puede ser recuperado solicitando su devolución, o aplicándolo como crédito contra futuros pagos a cuenta y de regularización del referido impuesto.

b) El rubro está conformado por los adelantos otorgados a los proveedores, de acuerdo a lo

establecido en los acuerdos celebrados, el principal anticipo lo da el proveedor Controles de Fluidos y Aislamiento Térmicos SA.

c) La cuenta Diversos incluye principalmente la reclamación del pago de una maquinaria a BOMAG Marini Equipamientos. Esta reclamación la está atendiendo el estudio Miranda & Amado Abogados, provisión por descuento y otros menores.

9. INVENTARIOS

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2020 S/000	2019 S/000
Repuestos	4,750	4,900
Materiales	896	3,565
Implementos de seguridad	486	710
Lubricantes y aditivos	280	506
Materiales de seguridad	154	299
Otros menores	700	966
	7,266	10,946

10. INSTALACIONES, MAQUINARIA Y EQUIPOS

El movimiento de la cuenta instalaciones, maquinaria y equipos, y el de su correspondiente depreciación acumulada, por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y de 2019:

Año 2020 -

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Costo -					
Instalaciones	1,643		(128)	-	1,515
Maquinaria, Equipo y Otras					
Unidades de Explotación	71,544		(5,431)	-	66,113
Unidades de Transporte	30,037		(5,287)	-	24,750
Muebles y Enseres	2,930	105	(290)	-	2,745
Equipos diversos	14,673	108	(76)	-	14,705
Unidades por recibir	94	-	-	(94)	-
	120,921	213	(11,212)	(94)	109,828
Depreciación Acumulada -					
Instalaciones	903	64	(128)	-	839
Maquinaria, Equipo y otras					
Unidades de Explotación	60,705	4,907	(5,374)	-	60,238
Unidades de Transporte	27,447	2,343	(5,216)	-	24,574
Muebles y Enseres	1,546	234	(51)	-	1,729
Equipos diversos	6,772	1,200	(75)	-	7,897
	97,373	8,748	(10,844)	-	95,277
	23,548				14,551

Año 2019 -

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Costo -					
Instalaciones	1,495	148	-	-	1,643
Maquinaria, Equipo y Otras					
Unidades de Explotación	110,602	1,376	(40,434)	-	71,544
Unidades de Transporte	42,217		(12,180)	-	30,037
Muebles y Enseres	2,614	316	-	-	2,930
Equipos diversos	13,881	963	(138)	(33)	14,673
Unidades por recibir	-	94	-	-	94
	170,809	2,897	(52,752)	-	120,921
Depreciación Acumulada -					
Instalaciones	777	126	-	-	903
Maquinaria, Equipo y otra					
Unidades de Explotación	90,053	10,581	(39,929)	-	60,705
Unidades de Transporte	35,634	3,993	(12,180)	-	27,447
Muebles y Enseres	1,312	234	-	-	1,546
Equipos diversos	5,681	1,182	(91)	-	6,772
	133,457	16,116	(52,200)	-	97,373
	37,352				23,548

El gasto por depreciación por el periodo 2020 se ha distribuido en el estado de resultados integrales, tal como se detalla a continuación:

	2020 S/000	2019 S/000
Costo de ventas (Nota 16)	8,567	15,876
Gastos de administración (Nota 17)	181	240
	8,748	16,116

La Gerencia estima que el valor recuperable de sus activos fijos al 31 de diciembre de 2020, y de 2019 es mayor a sus respectivos valores en libros, por lo que no considera necesario reconocer pérdidas por desvalorización adicionales para esos activos a esas fechas.

11. IMPUESTO A LA RENTA DIFERIDO

Al 31 de diciembre de 2020 y de 2019, el impuesto a la renta diferido resulta de las siguientes partidas temporales:

	2020 S/000	2019 S/000
Impuesto a la renta diferido activo:		
- Depreciación en exceso	293	293
- Vacaciones	434	841
Total impuesto diferido activo	727	1,134

12. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2020 S/000	2019 S/000
Proveedores por compras comerciales	30,632	60,359
Proveedores por compras de activos fijos	104	737
	30,736	61,096

Proveedores por compras comerciales -

Las cuentas por pagar comerciales se originan principalmente por compra de suministros y servicios de terceros a fin de consumirlos en las obras de construcción. Están denominadas en soles y dólares estadounidenses, tienen vencimiento corriente, no generan intereses y no cuentan con garantías específicas.

Proveedores por compra de activos fijos -

Al 31 de diciembre de 2020, la Compañía presenta un saldo de S/104 mil (S/737 miles al 31 de diciembre de 2019), y está conformado principalmente por saldos por pagar a GCZ Ingenieros por S/95 miles y Química Suiza por 7 miles.

13. CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2020 S/000	2019 S/000
Anticipos de clientes (a)	313,715	254,694
Impuesto General a las Ventas (b)	9,076	7,359
Tributos por pagar (c)	594	1,622
Remuneraciones por pagar (d)	4,996	8,464
Otros (e)	771	537
	329,152	272,676
Parte no corriente	(313,715)	(254,694)
Parte corriente	15,437	17,982

a) Al 31 de diciembre de 2020, los anticipos de clientes incluyen Autopista del Norte S.A.C. por S/276,376 miles, Autoridad para la Reconstrucción con Cambios por S/34,627 miles y Compañía Minera Antamina S.A por S/2,712. Al 31 de diciembre de 2019 los anticipos de clientes incluyen Autopista del Norte S.A.C. por S/254,694 miles.

b) El pasivo por Impuesto General a las ventas corresponde al impuesto resultante de diciembre 2020 por S/9,076 miles, el cual ha sido cancelado en enero 2021.

c) Los tributos por pagar están conformados principalmente por retenciones del impuesto a la renta de quinta y cuarta categoría, así como contribuciones por pagar a Essalud.

d) Al 31 diciembre de 2020 las remuneraciones por pagar incluyen principalmente vacaciones por pagar por S/1,470 miles, compensación por tiempo servicios por S/2,854 miles y liquidaciones por pagar por S/288 miles.

e) Al 31 de diciembre de 2020 incluye principalmente el servicio de “confirming” con el banco BBVA Continental por S/195 miles.

14. PATRIMONIO

a) Capital asignado -

Al 31 de diciembre de 2020 y de 2019 el capital asignado se ha formalizado en Registros Públicos, el cual asciende a S/405,000.

b) Resultados acumulados -

La participación que se distribuye a la casa Matriz está afecta a la tasa del 5% por concepto del impuesto a los dividendos; dicho importe es retenido y liquidado por la Compañía.

15. INGRESOS POR VENTAS

Las ventas por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y el 31 de diciembre de 2019, se detallan como sigue:

	2020 S/000	2019 S/000
Valorizaciones - terceros	129,747	249,536
Valorizaciones - relacionados	6,709	52,220
Correcciones	(24,876)	18,670
Otros	19,634	25,927
	131,214	346,353

Las ventas por obra definidos por la Gerencia se detallan como sigue:

	2020 S/000	2019 S/000
Antamina	78,412	112,642
Quellaveco	35,441	131,808
Muna	8,401	59,637
Red vial	-	16,339
Otros	8,960	25,927
	131,214	346,353

16. COSTO DE VENTAS

Los costos de ventas por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y el 31 de diciembre de 2019, se discriminan como sigue:

	2020 S/000	2019 S/000
Materiales	12,763	45,790
Costos de personal	52,051	113,326
Servicios prestados por terceros	49,325	119,424
Tributos	368	816
Cargas diversas de gestión	1,938	4,154
Depreciación (Nota 10)	8,605	15,876
Provisiones	7,168	332
	132,218	299,718

El costo de ventas por obra definidos por la Gerencia se detalla como sigue:

	2020 S/000	2019 S/000
Antamina	61,387	98,940
Quellaveco	25,474	101,009
Muna	7,097	54,967
Red vial	893	6,563
Las Bambas	-	32
Consorcio Nuevo Limatambo	4,364	129
Consorcio Vial del Sur	5,219	6,520
Consorcio Constructor Lima	476	2,811
Otros	27,308	28,747
	132,218	299,718

17. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

Los gastos de administración por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y el 31 de diciembre de 2019, se discriminan como sigue:

	2020 S/000	2019 S/000
Gastos de personal	6,354	8,797
Servicios prestados por terceros	3,785	4,250
Tributos	126	155
Cargas diversas de gestión	877	1,188
Depreciación (Nota 10)	181	240
Otros gastos	28	27
	11,351	14,657

18. INGRESOS FINANCIEROS

Los ingresos financieros por los años terminados el 31 de diciembre de 2020 y el 31 de diciembre de 2019, se discriminan como sigue:

	2020 S/000	2019 S/000
Intereses de depósito en instituciones financieras	3,786	244
Dividendos consorcios	360	350
Intereses por préstamos	-	1,774
	4,146	2,368

19. IMPUESTO A LAS GANANCIAS

a) La tasa del impuesto a la renta para el año 2020 es de 29.5%.

En virtud de la Ley N° 30296, por el ejercicio 2016 se estableció como tasa del Impuesto a la Renta anual el 28% y por el ejercicio 2017 una tasa del 27%. No obstante, mediante el Decreto Legislativo N°1261 publicado el 10 de diciembre de 2016 y vigente a partir del 1 de enero de 2017, la referida tasa ha sido modificada de 27% a 29.5% a partir del ejercicio 2017.

Las personas jurídicas domiciliadas en Perú se encuentran sujetas a una tasa adicional, según se describe en el cuadro de abajo, sobre toda suma que pueda considerarse una disposición indirecta de utilidades, que incluyen sumas cargadas a gastos e ingresos no declarados; esto es, gastos susceptibles de haber beneficiado a los accionistas, partícipes, entre otros; gastos particulares ajenos al negocio; gastos de cargo de accionistas, partícipes, entre otros, que son asumidos por la persona jurídica.

La determinación de la materia imponible ha sido determinada es como sigue:

	2020 S/000	2019 S/000
Utilidad antes de participaciones e impuesto a la renta	1,022	51,091
Más:		
- Adiciones a la renta	11,884	10,789
Menos:		
- Deducciones a la renta	(7,111)	(9,995)
Materia imponible	5,795	51,885
Pérdida Tributaria compensable	-	(29,911)
Subtotal	5,795	21,974
Participaciones a los trabajadores	-	(1,043)
Materia imponible	5,795	20,931
Impuesto a las ganancias 29.5%	1,709	6,174

El impuesto a la renta mostrado en el estado de resultados integrales comprende:

	2020 S/000	2019 S/000
Impuesto a la renta:		
Corriente	1,709	6,174
Diferido (Nota 11)	407	1,430
Gasto por impuesto a la renta	2,116	7,604

b) La Administración Tributaria tiene la facultad de revisar y, de ser el caso, corregir el impuesto a la renta determinado por la Compañía en los cuatro últimos años, contados a partir del 1 de enero del año siguiente al de la presentación de la declaración jurada del impuesto correspondiente (años sujetos a fiscalización). Los años 2016 al 2020 inclusive, están sujetos a fiscalización. Debido a que pueden surgir diferencias en la interpretación por parte de la Administración Tributaria sobre las normas aplicables a la Compañía, no es posible anticipar a la fecha si se producirán pasivos tributarios adicionales como resultado de eventuales revisiones. Cualquier impuesto adicional, moras, recargos e intereses, si se produjeran, serán reconocidos en los resultados de año en el que la diferencia de criterios con la Administración Tributaria se resuelva. La Gerencia estima que no surgirán pasivos de importancia como resultados de estas posibles revisiones.

c) Modificaciones tributarias de mayor relevancia vigentes a partir del 1 de enero de 2019

i. Norma Antielusiva

En el mes de setiembre de 2018, se emitió el Decreto Legislativo N°1422, el cual modifica el Código Tributario con la finalidad de brindar mayores garantías a los contribuyentes en la aplicación de la norma antielusiva general (Norma XVI del Título Preliminar del Código Tributario); así como para dotar a la Administración Tributaria de herramientas para su efectiva implementación.

Se establece un nuevo supuesto de responsabilidad solidaria para los representantes legales del deudor tributario cuando éste sea sujeto de la aplicación de las medidas dispuestas por la Norma XVI, siempre que tales representantes hubieren colaborado con el diseño o la aprobación o la ejecución de actos o situaciones o relaciones económicas previstas en la citada Norma XVI. Asimismo, se ha establecido la obligación del Directorio de aprobar, ratificar o modificar los actos, situaciones y relaciones económicas a realizarse (o realizadas) en el marco de la planificación fiscal, siendo esta facultad indelegable.

Mediante el Decreto Supremo N°145-2019-EF, se aprobaron los parámetros de fondo y forma para la aplicación de la norma anti-elusiva general contenida en la Norma XV del Título Preliminar del Código tributario, lo cual permitió la plena vigencia y aplicación de la Norma XVI a partir del día siguiente de su publicación (06 de mayo de 2019). Asimismo, precisa que el dolo, la negligencia grave y el abuso de facultades a los que hace alusión el tercer párrafo del Artículo 16 del Código Tributario carece de naturaleza penal.

ii. Devengo Tributario

Mediante el Decreto Legislativo N°1425 se han establecido normas para el devengo de ingresos y gastos para fines tributarios a partir del 1 de enero de 2019.

En términos generales, el nuevo criterio, establece la definición de devengo jurídico para efectos del Impuesto a la Renta estableciendo que los ingresos en el caso de: a) transferencia de bienes se produce cuando: i) opera el cambio de control (de acuerdo a la NIIF 15); o ii) se produce la transferencia del riesgo hacia el adquirente (Teoría del Riesgo establecida en el Código Civil), lo que ocurra primero; y b) para el caso de prestación de servicios se ha establecido el grado de realización de la prestación; es decir, para fines de la determinación del Impuesto a la Renta ahora importará si se han producido los hechos sustanciales para la generación del ingreso o gasto acordados por las partes, que no estén sujetos a una condición suspensiva, en cuyo caso el reconocimiento se dará cuando ésta se cumpla y no se tendrá en cuenta la oportunidad de cobro o pago establecida.

El nuevo concepto jurídico de devengo resulta aplicable a los arrendatarios para efectos de establecer el tratamiento tributario del gasto asociado a los contratos de arrendamiento regulados por la NIIF 16 (i.e. arrendamiento operativo para propósitos fiscales).

iii. Subcapitalización

El Decreto Legislativo N°1424 aprobado con fecha 12 de setiembre de 2018, dispone que, a fin de establecer la renta neta de tercera categoría, se deducirá de la renta bruta, los intereses de deudas y los gastos originados por la constitución, renovación o cancelación de las mismas, siempre que hayan sido contraídas para adquirir bienes o servicios vinculados con la obtención o producción de rentas gravadas en el país o mantener su fuente productora.

A partir de 2019 y hasta el 31 de diciembre de 2020, los gastos financieros generados por endeudamiento serán deducibles cuando dicho endeudamiento no exceda del resultado de aplicar el coeficiente de 3 sobre el patrimonio neto de la Compañía al cierre del ejercicio anterior; siendo que, los gastos financieros que se obtengan por el exceso de endeudamiento que resulte de la aplicación del coeficiente no serán deducibles.

A partir del 1 de enero de 2021 los gastos financieros serán deducibles hasta el límite del 30% del EBITDA tributario (Renta Neta – Compensación de Pérdidas + Intereses Netos + Depreciación + Amortización) del ejercicio anterior. Existen algunas excepciones a la aplicación de esta limitación para el caso de bancos, contribuyentes con ingresos no superiores a 2,500 UIT, servicios públicos, etc.

iv. Deducción de gastos o costos incurridos en operaciones con sujetos no domiciliados

El Decreto Legislativo N°1369 tiene por objeto modificar el tratamiento aplicable a la deducción de los gastos por operaciones con sujetos no domiciliados. Asimismo, se incorporó el artículo 37 de la Ley del Impuesto a la Renta:

El Artículo 37a.4) señala que: *"Las regalías, y retribuciones por servicios, asistencia técnica, cesión en uso u otros de naturaleza similar a favor de beneficiarios no domiciliados, podrán deducirse como costo o gasto en el ejercicio gravable a que correspondan cuando*

hayan sido pagadas o acreditadas dentro del plazo establecido por el Reglamento para la presentación de la declaración jurada correspondiente a dicho ejercicio.

Los costos y gastos referidos en el párrafo anterior que no se deduzcan en el ejercicio al que correspondan serán deducibles en el ejercicio en que efectivamente se paguen, aún cuando se encuentren debidamente provisionados en un ejercicio anterior."

Dicha norma eliminó la obligación de pagar el monto equivalente a la retención de renta sobre el monto contabilizado como costo y/o gasto. Ahora la obligación nace cuando se paga la contraprestación al sujeto no domiciliado.

v. Beneficiarios finales

El Decreto Legislativo N°1372 aprobado con fecha 1 de agosto de 2018, dispone fortalecer la lucha contra la evasión y elusión fiscal, y el lavado de activos y financiamiento del terrorismo, se emitió la normativa correspondiente, la cual entró en vigencia a partir del 3 de agosto de 2018. En ella se emite las disposiciones que a través del Decreto Legislativo N° 1372 obligan a brindar a las autoridades competentes, una declaración jurada de beneficiarios finales, la cual deberá revelar mediante dicha declaración quiénes son las personas naturales que efectivamente tienen la propiedad o control en personas jurídicas o entes jurídicos.

La Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria, define al beneficiario legal bajo los siguientes términos:

- La persona natural que efectiva y finalmente posee o controla personas jurídicas o entes jurídicos, conforme a lo previsto en el artículo 4 de la norma; y/o,
- La persona natural que finalmente posee o controla un cliente o en cuyo nombre se realiza una transacción.

El beneficiario final está obligado a proporcionar a los sujetos obligados (personas jurídicas o entes jurídicos) la información y documentación sustentatoria de su identificación que acredite su condición como tal, la cual está referida a:

- Consignar sus datos en el formato físico.
- Firmar y legalizar el mencionado formato, ante notario público o autoridad consular, según sea el caso.
- Proporcionar a los sujetos obligados, el mencionado formato y documentación e información que acredite y/o sustente su condición de beneficiario final.
- Informar, en su calidad de beneficiario final, de cualquier cambio en la propiedad o control de las personas jurídicas o entes jurídicos, o de los datos comunicados a estos mediante el formato, dentro del plazo de treinta (30) días hábiles, contado a partir de la fecha en que se produce el referido cambio.

Tener en consideración que, de no presentarse la declaración jurada informativa que contiene la información relacionada beneficiario final, incurrirán en responsabilidad solidaria los representantes legales de la entidad que omitió cumplir con la presentación de dicha declaración.

d) De acuerdo con la legislación vigente, para propósitos de la determinación del Impuesto a la Renta y del Impuesto General a las Ventas, el precio de transferencia entre partes vinculadas debe contar con documentación e información que sustente los métodos y criterios de valuación aplicados en su determinación. La Administración Tributaria está facultada a solicitar esta información al contribuyente.

e) Impuesto Temporal a los Activos Netos (ITAN) -

Grava a los generadores de rentas de tercera categoría sujetos al régimen del Impuesto a la Renta. A partir del año 2012, la tasa del impuesto es de 0.4% aplicable al monto de los activos netos que excedan S/1 millón.

El monto efectivamente pagado podrá utilizarse como crédito contra pagos a cuenta del Régimen General del Impuesto a la Renta o contra el pago de regularización del Impuesto a la renta del ejercicio gravable al que corresponda.

20. GARANTÍAS Y CONTINGENCIAS

a) Contingencias -

Civil y Laboral

Constituidos principalmente por procesos laborales y arbitrales, relacionados a indemnizaciones por daños y perjuicios, reintegro de beneficios sociales y otros por un monto aproximado de S/451,356, los cuales se encuentran pendientes de resolución definitiva.

En opinión de la Gerencia, se cuenta con argumentos de hecho y de derecho que harán que el resultado sea favorable para la Compañía, por lo que no es necesario registrar pasivos relacionados a estos procesos.

b) Garantías otorgadas -

Al 31 de diciembre de 2020, la Compañía mantiene cartas fianzas con instituciones financieras locales a favor de terceros por un importe aproximado de S/141,041 miles y US$12,350 miles, con la finalidad de garantizar sus operaciones comerciales.

21. HECHOS POSTERIORES

No se tiene conocimiento de hechos importantes ocurridos entre la fecha de cierre de estos estados financieros y la fecha de este informe, que puedan afectarlos significativamente.

Estados Financieros_2021

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y DE 2020

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y DE 2020

CONTENIDO

	Páginas
Dictamen de los auditores independientes	1 - 2
Estado de situación financiera	3
Estado de resultados	4
Estado de cambios en el patrimonio	5
Estado de flujos de efectivo	6
Notas a los estados financieros	7 - 42

S/000 = Miles de soles
S/ = Sol
US$ = Dólares Americanos
US$000 = Miles de dólares americanos
€ = Euros
€000 = Miles de euros

DICTAMEN DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los señores accionistas de
OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

1. Hemos auditado los estados financieros adjuntos de Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2021 y de 2020, el estado de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, así como, el resumen de políticas contables significativas y otras notas explicativas.

Responsabilidad de la Gerencia sobre los estados financieros

2. La Gerencia es responsable de la preparación y presentación razonable de estos estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standars Board, y por el control interno que la Gerencia determina que es necesario para permitir la preparación de estados financieros que estén libres de errores materiales, ya sea por fraude o error.

Responsabilidad del auditor

3. Nuestra responsabilidad consiste en expresar una opinión sobre estos estados financieros basada en nuestras auditorías. Nuestras auditorías fueron realizadas de acuerdo con Normas Internacionales de Auditoria aprobadas para su aplicación en el Perú por la Junta de Decanos de Colegios de Contadores Públicos del Perú. Tales normas requieren que cumplamos con requerimientos éticos y planifiquemos y realicemos la auditoría para obtener seguridad razonable de que los estados financieros no contienen representaciones erróneas materiales.

   Una auditoría comprende la aplicación de procedimientos para obtener evidencia de auditoría sobre los importes y la información revelada en los estados financieros. Los procedimientos seleccionados dependen del juicio del auditor, que incluye la evaluación del riesgo de que los estados financieros contengan representaciones erróneas de importancia relativa, ya sea como resultado de fraude o error. Al efectuar esta evaluación de riesgo, el auditor toma en consideración el control interno relevante de la Compañía en la preparación y presentación razonable de los estados financieros a fin de diseñar procedimientos de auditoría apropiados a las circunstancias, pero no con el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la entidad. Una auditoría también comprende la evaluación de que las políticas contables aplicadas son apropiadas y que las estimaciones contables realizadas por la Gerencia son razonables, así como la evaluación de la presentación general de los estados financieros.

   Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para proporcionarnos una base para nuestra opinión de auditoría.

Opinión -

4. En nuestra opinión, los estados financieros antes indicados presentan razonablemente, en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú al 31 de diciembre de 2021 y de 2020, su desempeño financiero y sus flujos de efectivo por los años terminados en esas fechas, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera emitidas por el International Accounting Standards Board.

Lima - Perú
28 de abril de 2022

REFRENDADO POR:

SANTIVAÑEZ GUARNIZ Y ASOCIADOS SOCIEDAD CIVIL

----------(Socio)
Juan Santiváñez Guarniz
Contador Público Colegiado Certificado
Matrícula N°01-26640

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

ACTIVOS

	Al 31 de diciembre de	
	2021	**2020**
	S/000	**S/000**
ACTIVOS CORRIENTES		
Efectivo y equivalente de efectivo (Nota 5)	205,167	35,380
Cuentas por cobrar comerciales:		
Terceros (Nota 6)	82,046	79,493
Empresas relacionadas (Nota 7)	41,202	8,517
Otras cuentas por cobrar:		
Terceros (Nota 8)	28,133	6,692
Empresas relacionadas (Nota 7)	1,897	126,023
Inventarios (Nota 9)	7,119	7,266
Gastos pagados por anticipado	20,674	2,306
Intereses por devengar	1,151	-
Total activos corrientes	387,389	265,677
ACTIVOS NO CORRIENTES		
Otras cuentas por cobrar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	293,404	210,986
Instalaciones, maquinaria y equipos, neto (Nota 10)	46,623	14,551
Activos intangibles, neto	449	375
Impuesto a la renta diferido activo	727	727
Intereses no devengados	865	-
Total activos no corrientes	342,068	226,639
TOTAL ACTIVOS	729,457	492,316

PASIVOS Y PATRIMONIO

	Al 31 de diciembre de	
	2021	**2020**
	S/000	**S/000**
PASIVOS CORRIENTES		
Cuentas por pagar comerciales:		
Terceros (Nota 11)	62,111	30,736
Empresas relacionadas (Nota 7)	1,763	10,649
Obligaciones Financieras	9,540	-
Otras cuentas por pagar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	26,596	3,890
Diversas (Nota 12)	5,054	15,437
Total pasivos corrientes	105,064	60,712
PASIVOS NO CORRIENTES		
Otras cuentas por pagar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	27,178	40,364
Diversas (Nota 12)	476,056	313,715
Préstamos	17,450	-
Provisiones	13,924	7,619
Ingresos diferidos	3,492	3,492
Total pasivos no corrientes	538,100	365,190
Total pasivos	643,164	425,902
PATRIMONIO NETO (Nota 13)		
Capital social asignado	405	405
Resultados acumulados	85,888	66,009
Total patrimonio	86,293	66,414
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	729,457	492,316

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y DE 2020

	2021 S/000	2020 S/000
Ingresos por ventas (Nota 14)	336,380	131,214
Costo de ventas (Nota 15)	(250,088)	(132,218)
Utilidad (pérdida) bruta	86,292	(1,004)
Gastos operativos:		
Gastos de administración (Nota 16)	(13,123)	(11,351)
Utilidad (pérdida) Operativa	73,169	(12,355)
Otros ingresos (gastos):		
Otros ingresos	4,055	3,148
Ingresos financieros (Nota 17)	14,029	4,146
Otros gastos	(54)	(368)
Gastos financieros	(811)	(538)
Diferencia en cambio, neta (Nota 4.1 a)	(4,091)	6,989
	13,128	13,377
Resultado antes del impuesto a la renta	86,297	1,022
Impuesto a la renta (Nota 18)	-	(2,116)
Utilidad (pérdida) neta del ejercicio	86,297	(1,094)
Otro resultado integral:		
Otros ajustes	-	-
Resultado integral del ejercicio	86,297	(1,094)

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y DE 2020

	Capital social asignado	Resultados acumulados	Total
	S/000	S/000	S/000
Saldos al 1 de enero del 2020	405	69,300	69,705
Otros	-	(632)	(632)
Dividendos	-	(1,565)	(1,565)
Pérdida del periodo	-	(1,094)	(1,094)
Saldos al 31 de diciembre de 2020	405	66,009	66,414
Dividendos	-	(66,561)	(66,561)
Ajuste del IR 2020		143	143
Utilidad del periodo	-	86,297	86,297
Saldos al 31 de diciembre de 2021	405	85,888	86,293

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y DE 2020

	2021	2020
	S/000	S/000
ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
Cobranza a clientes	546,692	179,819
Cobranza de intereses y dividendos	311	-
Otros cobros relativos a la actividad de operación	145	635
Pago a proveedores, tributos y remuneraciones	(358,931)	(159,122)
Otros pagos de efectivo relativos a la actividad	-	(31,613)
Dividendos recibidos	10,922	360
Efectivo neto provisto por (aplicado a) las actividades de operación	199,139	(9,921)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
Reembolsos de efectivo de préstamos a entidades relacionadas	-	(30,748)
Venta de Activo Fijo	4,673	3,740
Intereses Recibidos	-	28
Préstamos concedidos a entidades relacionadas	29,771	1,438
Compra de activo fijo	(14,194)	-
Otros cobro de efectivo relativos a la actividad	(47,584)	-
Efectivo neto aplicado a las actividades de inversión	(27,334)	(25,542)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO		
Préstamos bancarios obtenidos	(2,018)	-
Efectivo neto aplicado a las actividades de financiamiento	(2,018)	-
Aumento (disminución) neto del efectivo	169,787	(35,463)
Saldo del efectivo al inicio del año	35,380	70,843
Saldo del efectivo al final del año	205,167	35,380

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2021 Y DE 2020

1. INFORMACIÓN GENERAL

a) Antecedentes -

Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú (en adelante la Compañía) es una sucursal de Obrascon Huarte Lain, S.A. (Casa Matriz), la misma que tiene su domicilio social en Madrid, Paseo de la Castellana, N°259 D, Torre Espacio.

b) Actividad Económica -

La Compañía fue constituida el 10 de marzo de 1999. Su actividad económica comprende el estudio, concesión, construcción y explotación de toda clase de obras públicas o privadas, y cualquier actividad de servicio de cualquier tipo o clase anexas al ramo de la construcción.

El domicilio legal de la Compañía, donde se encuentran sus oficinas administrativas, está situado en Av. 28 de julio N°150 Piso 7, distrito de Miraflores, provincia de Lima.

c) Contratos de construcción -

Al 31 de diciembre de 2021 la Compañía ha suscrito diversos contratos, los cuales se detallan a continuación:

Contratos de construcción con Compañía Minera Antamina S.A. -

Con fecha 9 de mayo de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. a fin de ejecutar el montaje de luminarias e instalación de cableado en áreas de la Planta Concentradora, por un importe de US$2,269,097, no incluido IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de doscientos setenta (270) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 15 de julio de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para producción de agregados para presa relaves, por un importe de US$3,306,729, no incluido IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de ciento cincuenta (150) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 20 de setiembre de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para construcción de la elevación de la Fase VI-B de la Presa Relaves, de la Cota 4115 a 4135 y Dique Polishing Pond de la Cota 4120 a 4135, por un importe de US$81,997,598, no incluye el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de mil ciento cincuenta y cuatro (1,154) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 12 de junio de 2017, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para la ejecución del proyecto “Obras civiles y mecánicas del sistema de bombeo temporal de control de nivel de Polishing Pond”, por un importe de US$3,432,453, no incluye el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de 120 días calendario. La garantía de

fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 10 de abril de 2018 se firma el acta de recepción de la obra, siendo el importe final de la obra US$ 4,228,334.

Contratos de construcción con Anglo American Quellaveco S.A. -

Con fecha 8 de marzo de 2017, se suscribió un contrato con Anglo American Quellaveco S.A. para la construcción del proyecto "Barrera de Desvío Rio Asana, Canal Sarallenque, Canal By Pass y Canal Millune" en la provincia de Mariscal Nieto, departamento y región de Moquegua por un importe de USD35,433,691. La vigencia del contrato abarca hasta el 5 de agosto de 2018.

Con fecha 07 de Julio de 2020 se recibió la Notificación de Cierre de Contrato Q1CO-K-CC2-145: "Barrera de Desvío Río Asana , Canal Sarallenque , Canal By pass y Canal Millune" , donde se indica que el valor final del Contrato asciende a USD 70´000,000.00 monto pagado por la ejecución de los trabajos asociados al Contrato en referencia.

Contratos de construcción con Anglo American Quellaveco S.A. - "BYPASS ROAD CONSTRUCTION"

Con fecha 28 de septiembre de 2018, se suscribió un contrato con Anglo American Quellaveco S.A. para la construcción del "Proyecto Quellaveco" en la provincia de Mariscal Nieto, departamento y región de Moquegua por un importe de USD 43,474,685. La vigencia del contrato abarca desde el 28 de setiembre de 2018 hasta el 27 de noviembre de 2019.

Con fecha 06 de abril de 2021 se recibió la Notificación de Cierre de Contrato Q1CO-K-CC5-106: "Bypass Road Construction", donde se indica que el valor final del Contrato asciende a USD 46´192,075.15 monto pagado por la ejecución de los trabajos asociados al Contrato en referencia.

Contrato de Consorcio con Constructora TP S.A.C y Aldesa Construcciones S.A. Suc. del Perú – Consorcio Muna

Con fecha 18 de mayo de 2016, la Compañía suscribió un contrato de Consorcio con las Compañías Constructora TP S.A.C. y Aldesa Construcciones S.A. Sucursal del Perú, con la finalidad de compartir esfuerzos, capacidades, conocimientos y experiencias para la ejecución del proyecto "Mejoramiento integral del servicio de interpretación del patrimonio cultural mediante la creación del museo nacional del Perú en el distrito de Lurín", por importe de S/344,125,635 no incluye IGV, bajo de la denominación de "Consorcio Muna"; teniendo una duración indeterminada, extendiéndose hasta la liquidación final, completa y definitiva de todas las cuentas relativas a la ejecución del contrato.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Aldesa Construcciones S.A. Sucursal del Perú	20548838461	50%
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	25%
Constructora TP S.A.C.	20100132240	25%

Las partes asumen en dichos porcentajes, la totalidad de los derechos, obligaciones, aportes de dinero o financiamientos tipos transitorio, responsabilidades, utilidades, pérdidas, fianzas y otras garantías y demás asuntos inherentes al contrato de ejecución de obra.

Con fecha 3 de septiembre de 2018 se aprueban los "Cambios y modificaciones del proyecto optimizado modificado (POM)", por el importe de S/338,894,052, no incluye IGV.

Al 31 de diciembre de 2021 el proyecto para el que fue creado el Consorcio se encuentra en ejecución de la etapa final

Contrato de Consorcio "Vial del Sur"-

Con fecha 20 de julio de 2017, la Compañía suscribió un contrato de Consorcio con la Compañía COSAPI S.A., con la finalidad de compartir esfuerzos, capacidades, conocimientos y experiencias para la ejecución del proyecto "Mejoramiento de la carretera Moquegua – Omate – Arequipa Tramo II: km 35 al 153.5", bajo de la denominación de "Consorcio Vial del Sur"; teniendo un plazo de duración igual al tiempo necesario para la ejecución integral del contrato y hasta la aprobación de su extinción por la partes luego de formulado el balance final y realizados los trámites y gestiones que tenga lugar, conforme a ley.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	50%
COSAPI S.A.	20100082391	50%

Los porcentajes antes señalados, rigen y son obligatorios para efectos de la atribución de todos los costos y gastos que se generen con ocasión de la ejecución del contrato, así como respecto de los resultados y aportes del capital, materiales, insumos, personal, know how y equipos para la ejecución de la misma, así como para efectos de las garantías y seguros que se requieran para el contrato.

El consorcio es un contrato asociativo y no constituye una persona jurídica distinta a sus partes.

Con fecha 27 de julio de 2017, el mencionado Consorcio firmó un contrato con Provías Nacional para la ejecución del proyecto antes mencionado, por el importe de S/410,946,085, siendo el plazo de ejecución de 900 días calendario.

Consorcio Constructor Lima - Contrato de Prestación de Servicios. -

Con fecha 29 de mayo de 2018, la Compañía suscribió un contrato de Consorcio con la Compañía J.E. Construcciones Generales S.A., con la finalidad de compartir esfuerzos, capacidades, conocimientos y experiencias para la ejecución del Proyecto Especial de los Juegos Panamericanos Lima 2019.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	60%
J.E Construcciones Generales S.A.	20101508928	40%

El consorcio encarga a Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú la ejecución del servicio de "Movimiento de Tierras" con una retribución de S/2,837,198 incluido IGV, por un periodo de 4 (cuatro) meses aproximadamente.

Con fecha 14 de marzo de 2019 se firmó la Adenda I al Contrato Polideportivo Villa el Salvador prorrogando el plazo al 15 de mayo de 2019.

Con fecha 15 de mayo de 2019 se firmó la Adenda II al Contrato Polideportivo Villa el Salvador prorrogando el plazo al 30 de mayo de 2019.

Con fecha 31 de diciembre de 2019 se firma el certificado de recepción de las obras. El importe total del contrato asciende a S/96,263,679.

Contratos de construcción con Consorcio Saneamiento Huarmey -

Con fecha 09 de setiembre de 2019, se suscribió un contrato de obra con la compañía Consorcio Saneamiento Huarmey, para la ejecución del proyecto "Mejoramiento y Ampliación de los Sistemas de Agua Potable, Alcantarillado y Tratamiento de las aguas residuales de la ciudad de Huarmey", por un importe de S/130,559,697, incluido el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de 795 días calendario.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	48.60%
IVC Construcciones Generales S.A.	20100754755	48.60%
Luis Rolando Espinoza Lino	10073875299	2.80%

Contratos de construcción con Consorcio Limatambo-

Con fecha 12 de diciembre de 2019, se suscribió un contrato de Limpieza y Preparación del sitio (WP1) para la prestación de Limpieza y Preparación del Sitio **(WP1)**, por un importe de US$28,349,071 más el IGV. El plazo de prestación del contrato tiene una vigencia de doscientos setenta (278) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato. Asimismo, se encuentra vigente durante el plazo del contrato y será necesariamente renovada por el Contratista tantas veces sea necesaria.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	51%
COSAPI S.A.	20100082391	49%

Los porcentajes antes señalados, rigen y son obligatorios para efectos de la atribución de todos los costos y gastos que se generen con ocasión de la ejecución del contrato, así como respecto de los resultados y aportes del capital, materiales, insumos, personal, know how y equipos para la ejecución de la misma, así como para efectos de las garantías y seguros que se requieran para el contrato.

El consorcio es un contrato asociativo y no constituye una persona jurídica distinta a sus partes.

Con fecha 13 de mayo de 2020 se suscribió la firma del contrato Construcción de las calles de rodaje L3 y L5, por importe de US$ 6,996,016 no incluye IGV.

Con fecha 17 de setiembre de 2021 se firma el Acta de Recepción de Obra, monto final de la Obra USD 50,130,548.64 no incluye IGV.

Contratos de construcción con Consorcio Metropolitano Norte

Con fecha 10 de diciembre de 2020, se suscribió un contrato LPI N°01-2020-EMAPE – Obras de Ampliación del Tramo Norte del COSAC I desde la Estación El Naranjal hasta la avenida Chimpu Ocllo , distritos de Comas y Carabayllo, por un importe de S/. 280´625,978.85 incluido IGV. El plazo de prestación del contrato tiene una vigencia de 10 meses. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato. Asimismo, se encuentra vigente durante el plazo del contrato y será necesariamente renovada por el Contratista tantas veces sea necesaria.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	99%
Gami Ingeniería e Instalaciones de CV	GII7706283VA	1%

El contrato asociativo de consorcio, no genera personas jurídicas ni sujetos autónomos de derechos, sino solo un sistema de trabajo empresarial organizado entre las Partes.

La vigencia del contrato se ha ampliado hasta el 12 de julio 2022 y el monto es por un importe de S/312,398,367.89, incluido IGV.

Contratos con la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios ARCC - "Entrega del Hospital de Apoyo Chulucanas, Categoría II-1 (Paquete 1)"

Con fecha 28 de diciembre de 2020 se suscribió un contrato con Autoridad para la Reconstrucción con Cambios - ARCC para la entrega del Hospital de Apoyo Chulucanas, Categoría II-1 (Paquete 1), por un importe de S/136,198,153.30.

La fecha de culminación inicial de las obras se programó para el 17 de mayo de 2022, no obstante, la fecha se está ampliando hasta el 17 de octubre de 2022.

Contratos con la Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC - "Entrega de las defensas ribereñas de los Ríos Casma y Huarmey (paquete 4)"

Con fecha 26 de mayo de 2021 se suscribió un contrato con Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC para la entrega de las defensas ribereñas de los ríos Casma y Huarmey – Paquete 4, por un importe de S/759,914,461.81

Rio Casma: S/214,386,356.72
Rio Huarmey: S/545,528,105.15

La fecha de acceso al sitio (Rio Casma y Rio Huarmey) será el 22 de noviembre de 2021 y los límites del sitio serán definidos con el desarrollo del diseño.

Las fechas de culminación de las obras del rio Casma es el 22 de noviembre de 2022. La fecha de culminación de las obras del río Huarmey es el 22 de noviembre de 2023

Contratos con la Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC - "Entrega de las defensas ribereñas del rio Cañete y del rio Huaura (Paquete 5)"

Con fecha 15 de marzo de 2021 se suscribió un contrato con Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC para la entrega de las defensas ribereñas de los ríos Cañete y Huara – Paquete 5. El presupuesto estimado es S/342,232,785 el monto incluye IGV. Los presupuestos estimados por ríos son los siguientes:

Rio Cañete: S/228,370,220
Rio Huaura: S/113,862,565

La fecha de acceso al sitio (Rio Cañete y Rio Huaura) será el 6 de setiembre de 2021 y los límites del sitio serán definidos con el desarrollo del diseño.

Las fechas de culminación de las obras del rio Cañete es el 28 de junio de 2023. La fecha de culminación de las obras del rio Huaura es el 30 de marzo de 2023.

Contratos con la Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC - "Entrega de las defensas ribereñas del Rio Chicama y del Rio Virú (Paquete R-06)

Con fecha 11 de junio de 2021 se suscribió un contrato con Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC para la entrega de las defensas ribereñas de los ríos Chicama y Virú – Paquete R-06. El presupuesto estimado es S/530,418,635.63 el monto incluye IGV. Los presupuestos estimados por ríos son los siguientes:

Rio Cañete: S/291,260,491.28
Rio Huaura: S/239,158,144.35

La fecha de acceso al sitio (Rio Chicama y Rio Virú) será el 4 de diciembre de 2021 y los límites del sitio serán definidos con el desarrollo del diseño.

Las fechas de culminación de las obras del rio Chicama es el 4 de diciembre de 2023. La fecha de culminación de las obras del rio Virú es el 3 de abril de 2023

Contratos con la Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC - "Entrega de las defensas ribereñas del Rio Lacramarca (Paquete R-07)

Con fecha 11 de junio de 2021 se suscribió un contrato con Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC para la entrega de las defensas ribereñas del rio Lacramarca– Paquete R-07. El presupuesto estimado es S/377,791,638.64 el monto incluye IGV.

La fecha de acceso al sitio (Rio Lacramarca) será el 3 de diciembre de 2021 y los límites del sitio serán definidos con el desarrollo del diseño.

Las fechas de culminación de las obras del rio Lacramarca es el 3 de marzo de 2023.

Contrato de Consorcio "Entrega de establecimientos de Salud del Hospital de Apoyo Sullana II-2 y el Centro de Salud Posope Alto I-3"

Con fecha 10 de marzo de 2021 se suscribió un contrato de consorcio entre Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú y la Compañía HV Contratistas SA. Este contrato llevará por nombre "Consorcio Hospitalario OHL-HV" el cual tendrá una duración indeterminada extendiéndose todo el tiempo necesario para permitir la ejecución de la obra, la liquidación final completa y definitiva de todas las cuentas relativas a la ejecución del contrato de ejecución de obra, la liquidación de todo conflicto y la liquidación final del consorcio. Asimismo, las partes deciden designar como líder del Consorcio a OHL y tendrá a su cargo el correcto cumplimiento de las obligaciones contractuales.

Con fecha 16 de marzo de 2021, se suscribió un contrato por la Entrega de establecimientos de Salud del Hospital de Apoyo Sullana II-2 y el Centro de Salud Posope Alto I-3 entre la Autoridad para la reconstrucción con Cambio - ARCC y el consorcio Hospitalario OHV – HV conformado por Obrascon Huarte Lain S.A. Sucrusal del Perú y la Compañía HV Contratistas SA., por el siguiente presupuesto estimado:

Sullana: S/243,859,651.35 (incluye IGV)
Pósope Alto: S/29,849,939.39 (incluye IGV)

La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del presupuesto estimado. En caso el presupuesto estimado se incremente en cada sede, la garantía por el 10% del presupuesto actualizado debe presentarse en un plazo no mayor a 15 días, contados a partir del día siguiente de la aceptación de la cotización del diseño final de cada sede

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	50%
HV Contratistas S.A.	20100318696	50%

La fecha de inicio será al día siguiente de la suscripción del contrato y las fechas de culminación de las obras por cada sede será:

- Hospital de Apoyo Sullana: 08 de enero de 2023
- C.S Pósope Alto: 03 de febrero de 2022

d) Aprobación de los estados financieros

Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2021 han sido aprobados por la Gerencia de la Compañía el 05 de abril de 2022 y serán presentados para la aprobación del Representante Legal Permanente de la Casa Matriz dentro de los plazos establecidos por Ley. En opinión de la Gerencia, dichos estados financieros serán aprobados sin modificaciones. Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2020 fueron aprobados por el Representante Legal Permanente de la Casa Matriz el 29 de junio de 2021.

e) Covid-19

La aparición de la COVID-19 en China en enero de 2020 y su expansión global ha motivado que el brote vírico haya sido calificado como una pandemia por la Organización Mundial de la Salud desde el 11 de marzo de 2020. En este sentido, la Compañía tomó una serie de medidas para controlar y prevenir los efectos del virus COVID-19, tales como la implementación de estrictos protocolos de seguridad para el ingreso de personal, medidas como distanciamiento social y trabajo remoto, lo que permitió asegurar la continuidad de sus procesos y tareas administrativas.

En el año 2021, la Compañía continuó con sus protocolos de salud y seguridad teniendo como base las medidas dictadas por el Gobierno Peruano y consejos brindados por las instituciones médicas. Con relación al año 2022, la Gerencia considera que el impacto de una posible cuarta ola del virus, no tendrá un efecto adverso sustancial en la situación financiera o liquidez de la Compañía.

2. PRINCIPIOS Y PRÁCTICAS CONTABLES

Los principales principios y prácticas contables aplicadas por la Compañía en la preparación y presentación de los estados financieros se detallan a continuación. Estas políticas han sido aplicadas uniformemente en todos los años presentados, a menos que se indique lo contrario.

a) Bases de preparación

Los estados financieros de la Compañía han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) vigentes al 31 de diciembre de 2021 y de 2020, respectivamente.

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad de la Gerencia de la Compañía, la que expresamente confirma que en su preparación se ha aplicado todos los principios y criterios contemplados en las NIIF emitidas por el IASB.

Los estados financieros han sido preparados sobre la base del costo histórico, a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Compañía, excepto por los activos financieros a valor razonable con efecto en resultados (conformado por el efectivo y equivalente de efectivo) que son medidos a valor razonable.

b) Uso de estimaciones contables

El proceso de preparación de los estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera requiere que la Gerencia de la Compañía realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas contables y la determinación de los saldos de los activos, pasivos y montos de ingresos de ingresos y gastos, y la revelación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros. Si más adelante ocurriera algún cambio en las estimaciones o supuestos debido a variaciones en las circunstancias en las que estuvieron basadas, el efecto del cambio sería incluido en la determinación de la utilidad o pérdida neta del ejercicio en que ocurra el cambio, y de ejercicios futuros de ser el caso.

La información sobre juicios críticos en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre el monto reconocido en los estados financieros, se describe a continuación:

i. Impuestos

Se requiere ejercer juicio para determinar la provisión para el impuesto a las ganancias. Existen muchas transacciones y cálculos por lo que el resultado final del impuesto es incierto.

Los activos tributarios diferidos exigen que la Gerencia evalúe la probabilidad de que la Compañía genere utilidades gravables en períodos futuros para utilizar los activos tributarios diferidos. Los estimados de ingresos gravables futuros se basan en las proyecciones de flujos de caja de operaciones y la aplicación de las leyes tributarias existentes en cada jurisdicción. En la medida en que los flujos de caja futuros y los ingresos gravables difieran significativamente de los estimados, ello podría tener un impacto en la capacidad de la Compañía para realizar los activos tributarios diferidos netos registrados en la fecha de reporte.

El cálculo del impuesto a las ganancias corriente que determina la Compañía resulta de la aplicación de las normas tributarias vigentes y no incluyen provisiones estimadas que generen en un futuro diferencias con respecto a las revisiones fiscales. En tal sentido no se considera necesario efectuar una revelación de sensibilidad que simule una variación en el cálculo, siendo que en el caso se presente alguna diferencia, esta no sería material en relación a los resultados de los estados financieros.

La determinación de las obligaciones y gastos por impuestos requiere de interpretaciones de la legislación tributaria aplicable. Aun cuando la Gerencia considera que sus estimaciones en materia tributaria son prudentes y conservadoras, pueden surgir discrepancias con la Administración tributaria en la interpretación de normas que requieran de ajustes por impuestos en el futuro.

ii. Revisión de valores en libros y estimación para deterioro

La Compañía evalúa de forma anual si un activo requiere de una estimación por deterioro de acuerdo con la política contable expuesta en la Nota 2 (e). Esta determinación requiere de uso de juicio profesional por parte de la Gerencia para analizar los indicadores de deterioro así como en la determinación del valor recuperable del activo, siendo éste el mayor del valor razonable, deducidos de costes de enajenación, y el valor en uso. Dicho valor en uso se determina mediante el descuento de los flujos de caja futuros estimados, netos de efecto fiscal, aplicando una tasa de descuento después de impuestos que refleja el valor del dinero en el tiempo y considerando los riesgos específicos asociados al activo, siempre y cuando el resultado así obtenido sea el mismo que el que se obtendría al descontar los flujos de caja futuros antes de efecto fiscal a una tasa de descuento antes de impuestos. Como consecuencia de la evaluación de los indicadores internos y externos que podrían indicar deterioro, la Compañía concluyó que no se requiere de provisión alguna por este concepto.

iii. Vida útil y valores residuales de instalaciones, maquinaria y equipo

La evaluación de la determinación de la vida útil y valores residuales de los componentes del rubro instalaciones, maquinaria y equipos es realizada por la Gerencia de Obras. La Gerencia revisa estos supuestos en forma periódica y los ajusta prospectivamente en el caso de identificarse algún cambio.

iv. Margen final proyectado de obras

Los ingresos por servicios basados en contratos, se reconocen por el método de grado de avance que requiere estimar el margen final de los trabajos. La proyección de estos márgenes lo determina la Gerencia de Obras conjuntamente con la Gerencia de Administración y Finanzas sobre la base de sus presupuestos de ejecución y se ajustan periódicamente con la finalidad de usar información actualizada que refleja el desempeño real en los trabajos. En tal sentido, la Dirección considera que las estimaciones realizadas al cierre del año son razonables.

Todo cambio en los estimados bajo el contrato, se reconocerá como un cambio en estimados contables en el periodo en el que se realiza el cambio y en periodos futuros si fuese aplicable.

c) Traducción de moneda extranjera

Moneda funcional y de presentación

La moneda funcional para la Compañía es determinada por la moneda del ambiente económico primario donde opera. La Gerencia de la Compañía considera al Sol como su moneda funcional y de presentación debido a que refleja la naturaleza de los eventos económicos y las circunstancias relevantes para la Compañía.

Transacciones en moneda extranjera

Se consideran transacciones en moneda extranjera a aquellas realizadas en una moneda diferente a la moneda funcional. Las transacciones en moneda extranjera son inicialmente registradas en la moneda funcional usando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (en adelante “SBS”). Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera son posteriormente ajustados a la moneda funcional usando el tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera.

Las ganancias y pérdidas por diferencia en cambio resultante de la liquidación de dichas transacciones y de la conversión de los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera a los tipos de cambio de la fecha del estado de situación financiera, son reconocidas en el estado resultados integrales en el periodo en que se generan como parte del rubro “Diferencia en cambio, neta”.

d) Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y equivalentes de efectivo comprende el efectivo disponible y los saldos en cuentas corrientes en bancos.

e) Instrumentos financieros

Los instrumentos financieros son contratos que dan lugar simultáneamente a un activo financiero en una empresa y a un pasivo financiero o un instrumento de capital en otra. En el caso de la Compañía, los instrumentos financieros corresponden a instrumentos primarios tales como efectivo y equivalentes de efectivo, cuentas por cobrar, otras cuentas por cobrar, cuentas por pagar y otras cuentas por pagar. Los instrumentos financieros son medidos a su valor razonable, más los costos directamente relacionados con la transacción. Si se negocian en un mercado activo la referencia son los precios cotizados en el mercado; si no se negocian en un mercado activo, el valor razonable se determina mediante valuaciones, tales como: comparación de

operaciones recientes, el valor de otro instrumento similar y el análisis mediante flujos de fondos, entre otros.

En opinión de la Gerencia de la Compañía, al 31 de diciembre de 2021 y de 2020, el valor razonable de sus instrumentos financieros no es significativamente diferente al de sus respectivos valores en libros y, por lo tanto, la revelación de dicha información no tiene efecto para los estados financieros a dichas fechas.

Clasificación, reconocimiento y valuación de activos y pasivos financieros

Se han establecido las siguientes cuatro categorías para la clasificación de los activos financieros: i) al valor razonable con efecto en resultados, ii) préstamos y cuentas por cobrar, iii) activos financieros mantenidos hasta el vencimiento y iv) activos financieros disponibles para la venta. La Compañía mantiene activos al valor razonable con efecto en resultados (que incluye el efectivo y equivalente de efectivo) y préstamos y cuentas por cobrar (que incluye cuentas por cobrar comerciales, por cobrar a partes relacionadas y otras cuentas por cobrar).

Los pasivos financieros se clasifican como: pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados y aquellos registrados al costo amortizado. La Compañía determina la clasificación de sus pasivos financieros en su reconocimiento inicial, todos los pasivos financieros se reconocen inicialmente al valor razonable más los costos de transacciones directamente atribuibles. La medición posterior de pasivos financieros depende de su clasificación. La Compañía mantiene pasivos registrados al costo amortizado (que incluyen las cuentas por pagar comerciales, cuentas por pagar a partes relacionadas y otras cuentas por pagar) se reconocen a su valor de transacción debido a que la Compañía es parte de los acuerdos contractuales del instrumento financiero.

Compensación de activos y pasivos financieros

Los activos y pasivos financieros se compensan cuando se tiene el derecho legal de compensarlos y la Gerencia tiene la intención de cancelarlos sobre una base neta o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

Baja de activos y pasivos financieros

Un activo financiero es dado de baja cuando: los derechos de recibir flujos de efectivo del activo han terminado, la Compañía ha transferido sus derechos de recibir flujos de efectivo del activo o ha asumido una obligación de pagar la totalidad de los flujos de efectivo recibidos inmediatamente a una tercera parte bajo un acuerdo de traspaso y cuando la Compañía ha transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo o, de no haber transferido, ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, ha transferido su control.

Un pasivo financiero es dado de baja cuando la obligación de pago se termina, se cancela o expira. Cuando un pasivo financiero existente es reemplazado por otro del mismo prestatario en condiciones significativamente diferentes, o las condiciones son modificadas en forma importante, dicho reemplazo o modificación se trata como una baja del pasivo original, se reconoce el nuevo pasivo y la diferencia entre ambos se refleja en los resultados del período.

Deterioro de activos financieros

La Compañía evalúa a la fecha de cada estado de situación financiera si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de activos financieros se encuentran deteriorados. Este deterioro proviene de uno o más eventos posteriores al reconocimiento inicial del activo y cuando tiene un impacto sobre los flujos de caja proyectados estimados y puede ser estimado de manera confiable.

El valor en libros de estos activos se ve afectado a través de una cuenta de estimación y el monto de la pérdida es reconocido en el estado de resultados. Las cuentas por cobrar junto con la

estimación asociada son castigadas cuando no hay un prospecto realista de recupero en el futuro.

f) Cuentas por cobrar

Las cuentas por cobrar comerciales son los montos que adeudan los clientes sustancialmente por los servicios y venta de bienes realizados por la Compañía. Si su cobranza se espera que ocurra en un año o menos de un año se clasifican como activos corrientes. De lo contrario, se presentan como activos no corrientes.

g) Inventarios

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización, el que resulte menor, excepto por las existencias por recibir, cuyo costo se determina sobre la base del método de identificación especifica.

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio, neto de descuentos y otros costos estimados para poner los inventarios en condición de venta y para realizar su comercialización. Por las reducciones del valor en libros de los inventarios a su valor neto realizable, se constituye una estimación para desvalorización de inventario con cargo a resultados del ejercicio en el que ocurren tales reducciones.

Los inventarios que se destinan a ser utilizados en la actividad de construcción principalmente son: combustibles, lubricantes y aditivos, materiales y otros suministros, los mismos que se determinan bajo el costo promedio ponderado.

h) Instalaciones, maquinaria y equipos

Las instalaciones, maquinaria y equipos se registran al costo menos su depreciación y cualquier pérdida por deterioro de valor reconocida. El costo histórico incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición de estas partidas.

El costo inicial de las instalaciones, maquinaria y equipo comprende su precio de compra, incluyendo aranceles e impuestos de compra no reembolsables y cualquier costo directamente atribuible para ubicar y dejar al activo en condiciones de trabajo y uso. Los gastos incurridos después de que las instalaciones, maquinaria y equipo se hayan puesto en operación, tales como reparaciones y costos de mantenimiento y de reacondicionamiento, se cargan normalmente a los resultados del período en que se incurran los costos.

Los costos subsecuentes atribuibles a los bienes del activo fijo se capitalizan sólo cuando es probable que beneficios económicos futuros asociados con el activo se generen para la Compañía y el costo de estos activos se pueda medir confiablemente.

La depreciación de las Instalaciones, maquinaria y equipos se calcula utilizando el método de linea recta. Por los periodos terminados el 31 de diciembre de 2021 y de 2020, las tasas de depreciación anual son las siguientes :

Maquinaria y equipos	20%
Unidades de Transporte	20%
Equipos diversos	10%
Instalaciones	10%
Muebles y Enseres	10%
Equipos de Cómputo	25%
Equipos de Comunicación	10%

Los valores residuales y la vida útil de los activos fijos se revisan y ajustan, de ser necesario, a la fecha de cada estado de situación financiera. El valor en libros de un activo se castiga

inmediatamente a su valor recuperable si el valor en libros del activo es mayor que el estimado de su valor recuperable.

Los resultados por la venta de activos corresponden a la diferencia entre los ingresos provenientes de la transacción y sus valores en libros y se reconocen en el rubro “otros ingresos” u “otros gastos” en el estado de resultados integrales.

Deterioro de activos no financieros -

Los activos sujetos a depreciación o amortización se someten a pruebas de deterioro cuando se producen eventos o circunstancias que indican que su valor en libros podría no recuperarse. Las pérdidas por deterioro corresponden al monto en el que el valor en libros del activo excede a su valor recuperable. El valor recuperable de los activos corresponde al mayor valor entre el monto neto que se obtendría de su venta o su valor en uso. Para efectos de evaluar el deterioro, los activos se agrupan a los niveles más pequeños en los que generan flujos de efectivo identificables (unidades generadoras de efectivo).

i) Cuentas por pagar comerciales

Las cuentas por pagar comerciales son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores en el curso normal de los negocios. Las cuentas por pagar se clasifican como pasivos corrientes si el pago se debe realizar dentro de un año o menos (o en el ciclo operativo normal del negocio si es mayor). De lo contrario se presentan como pasivos no corrientes.

Las cuentas por pagar se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se remiden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, excepto por las cuentas por pagar menores a un año que se registran a su valor nominal que es similar a su valor razonable debido a su vencimiento en el corto plazo.

j) Impuesto a la renta corriente y diferido

El gasto por impuesto a la renta del periodo comprende al impuesto a la renta corriente y al diferido. El impuesto se reconoce en el estado de resultados, excepto en la medida que se relacione con partidas reconocidas en el estado de otros resultados integrales o directamente en el patrimonio.

El cargo por impuesto a la renta corriente se calcula sobre la base de la legislación tributaria promulgada o sustancialmente promulgada a la fecha del estado de situación financiera. La Gerencia evalúa periódicamente la posición asumida en las declaraciones juradas de impuestos respecto de situaciones en las que las leyes tributarias son objeto de interpretación.

La Compañía, cuando corresponde, constituye provisiones sobre los montos que espera deberá pagar a las autoridades tributarias.

El impuesto a la renta diferido se registra por el método del pasivo, reconociendo el efecto de las diferencias temporales que surgen entre la base tributaria de los activos y pasivos y sus saldos en los estados financieros. Sin embargo, los impuestos diferidos pasivos no se reconocen si surgen del reconocimiento inicial de la plusvalía mercantil; si surge del reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción que no sea una combinación de negocios que a la fecha de la transacción no afecte ni la utilidad o pérdida contable o tributaria.

El impuesto diferido es determinado usando la tasa impositiva (y legislación) vigente a la fecha del estado de situación financiera y que se espera sean aplicables cuando el impuesto a la renta diferido se realice o pague.

El impuesto a la renta diferido activo sólo se reconoce en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

Los saldos del impuesto a la renta diferido activos y pasivos se compensan cuando exista el derecho legal exigible de compensar impuestos activos corrientes con impuestos pasivos corrientes y cuando los impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se relacionen con la misma autoridad tributaria ya sea sobre la misma entidad o sobre distintas entidades por las que existe intención y posibilidad de liquidar los saldos sobre bases netas.

k) Beneficios a los empleados

Gratificaciones -

La Compañía reconoce el gasto por gratificaciones y su correspondiente pasivo sobre las bases de las disposiciones legales vigentes en el Perú.

Vacaciones -

Las vacaciones anuales del personal se reconocen sobre la base del devengado. La provisión por la obligación estimada por vacaciones anuales del personal resultantes de servicios prestados por los empleados se reconoce a la fecha del estado de situación financiera.

Compensación por tiempo de servicios -

La provisión para compensación por tiempo de servicios del personal se constituye por el íntegro de los derechos indemnizatorios de acuerdo con la legislación vigente y se muestra neta de los depósitos efectuados semestralmente con carácter cancelatorio en instituciones financieras, de acuerdo con la decisión de los trabajadores.

l) Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (legal o implícita) como resultado de eventos pasados, es más que probable que se requerirá la entrega de un flujo futuro de recursos que involucren beneficios económicos para su liquidación y su monto se puede estimar confiablemente.

Si el valor del dinero en el tiempo es importante, las provisiones se descuentan usando una tasa antes de impuestos, que refleje cuando sea apropiado, los riesgos específicos del pasivo. La reversión del descuento por el paso del tiempo origina el aumento de la obligación que se reconoce con cargo al estado de resultados integrales como gasto financiero.

Las obligaciones contingentes se revelan cuando su existencia sólo se confirmará por eventos futuros o su monto no se puede medir de manera confiable. Los activos contingentes no se reconocen, y se exponen solo sí es probable que la Compañía genere un ingreso de beneficios económicos en el futuro.

m) Pasivos y activos contingentes

Los pasivos contingentes se reconocen en los estados financieros en la medida que la salida de flujos sea probable y sólo se revelan en nota a los estados financieros cuando la salida de flujos es posible.

Los activos contingentes no se reconocen en los estados financieros y sólo se revelan cuando es probable que la Compañía genere un ingreso de beneficios económicos en el futuro.

n) Capital social asignado

Está compuesto por el capital asignado por la Casa Matriz, formalizado en Registros Públicos.

o) Reconocimiento de ingresos y costos

La Compañía reconoce los ingresos cuando el monto puede ser medido confiablemente y es probable que beneficios económicos futuros fluyan hacia la Compañía. La medición de los ingresos de actividades ordinarias debe hacerse utilizando el valor razonable de la contrapartida recibida o por recibir, derivada de los mismos. Se considera que el monto de los ingresos no puede ser medido confiablemente hasta que todas las contingencias relacionadas con la venta hayan sido resueltas. Los ingresos se muestran neto de impuestos a las ventas y rebajas y descuentos.

La Compañía reconoce sus ingresos cuando su importe se puede medir confiablemente y es probable que beneficios económicos fluyan a la Compañía en el futuro.

Ingreso por valorizaciones de obra -

Los ingresos por valorizaciones de obras se reconocen de acuerdo con el método del grado de avance. A través de este método, la Compañía estima el margen de utilidad esperado de las obras y a cada fecha de balance reconoce un ajuste de costos para alinear el resultado obtenido por los costos incurridos e ingresos reconocidos con el margen de utilidad esperado de las obras. Este ajuste se reconoce con cargo o abono en cuenta de “Obra en proceso” y es revisado mensualmente. El grado de avance de las obras se establece en función de su inspección física reflejada en las valorizaciones que se presentan a los clientes.

Los ingresos se facturan previa aprobación de los propietarios de las obras. En los casos que se presente actividad pendiente de ser facturada, la Compañía reconoce una provisión de ingresos con cargo a la partida de cuentas por cobrar comerciales. Las cuentas por cobrar derivadas de ingresos por servicios de obra se presentan netas de anticipos recibidos de clientes en la medida de que los contratos contemplen su liquidación compensada.

Costo de los contratos de construcción -

Los costos de los contratos se reconocen como gasto en el periodo en el que se incurren.

Cuando el resultado de la culminación de un contrato de construcción se puede estimar confiablemente y es probable que el contrato resulte rentable, el ingreso del contrato se reconoce en el periodo del contrato. Cuando es probable que los costos totales del contrato excedan del total del ingreso del contrato, la pérdida esperada se reconoce en el estado de resultados integrales inmediatamente.

Cuando el resultado de la culminación de un contrato de construcción no se puede estimar confiablemente, los ingresos del contrato se reconocen sólo hasta el monto de los costos contractuales que se hayan incurrido y que sea probable que se recuperen.

Las variaciones en el contrato respecto del trabajo, demandas y pagos de incentivos se consideran como el ingreso del contrato en la medida de que estas hayan sido acordadas con el cliente y que se puedan medir confiablemente.

3. NUEVAS NORMAS E INTERPRETACIONES EMITIDAS INTERNACIONALMENTE

a) Nuevas normas y modificaciones aplicables a partir del 1 de enero de 2021.

Concesiones aplicadas a las rentas bajo NIIF 16 debido a temas relacionados con COVID-19 después del 30 de junio de 2021, enmienda a la NIIF 16:

En marzo de 2021, el IASB emitió Concesiones de Renta relacionadas a COVID-19 después del 30 de junio de 2021 (enmienda a la IFRS 16). Cuando el IASB publicó las modificaciones a la NIIF 16 en mayo de 2020, se le permitió al arrendatario aplicar el expediente práctico de

la concesión de rentas para cualquier reducción en el pago de arrendamientos afectando los pagos originales antes o al 30 de junio de 2021. Debido a la naturaleza de la pandemia por COVID-19, la modificación extendía un expediente práctico para aplicar esos pagos originales antes o al 30 de junio de 2022. El expediente práctico permite que un arrendatario elija no evaluar si una concesión de alquiler relacionada con COVID-19 es una modificación del arrendamiento. Un arrendatario que haga esta elección deberá contabilizar cualquier cambio en los pagos de arrendamiento que resulte de la concesión de alquiler relacionada con COVID-19 aplicando la NIIF 16 como si el cambio no fuera una modificación del arrendamiento.

El expediente práctico aplica solo a las concesiones de renta que ocurren por consecuencia directa relacionada a COVID-19 y solo si las siguientes condiciones se cumplen:

(a) El cambio en los pagos por arrendamiento resulta en una consideración que sea sustancialmente la misma, o menor que, la consideración del arrendamiento inmediatamente anterior al cambio.

(b) Cualquier reducción en los pagos de arrendamiento solo afecta a los pagos vencidos en o antes del 30 de junio de 2022 (una concesión de renta cumple esta condición si resulta en una reducción de pagos antes del 30 de junio de 2022 o incrementa los pagos de arrendamiento que se extienden más allá del 30 de junio de 2022); y

(c) No hay un cambio sustantivo en alguna otra cláusula o condición del arrendamiento.

b) Nuevas normas y modificaciones aplicables a partir del 1 de enero de 2022 y del 1 de enero de 2023 -

Modificación a la NIC 1: Clasificación de pasivos como corrientes o no corrientes:

En enero de 2020, el IASB emitió modificaciones a los párrafos 69 a 76 de la NIC 1 para especificar los requerimientos para clasificar los pasivos como corrientes o no corrientes. Las enmiendas aclaran:

- ✓ ¿Qué se entiende por derecho a aplazar la liquidación?
- ✓ Que debe existir un derecho a diferir al final del período sobre el que se informa
- ✓ Que la clasificación no se ve afectada por la probabilidad de que una entidad ejerza su derecho de diferimiento.
- ✓ Que solo si un derivado implícito en un pasivo convertible es en sí mismo un instrumento de patrimonio, los términos de un pasivo no afectarían su clasificación.

Las modificaciones son efectivas para los períodos anuales de presentación de informes que comiencen a partir del 1 de enero de 2023 y deben aplicarse retroactivamente. La Compañía evaluará actualmente el impacto que tendrán las modificaciones en la práctica actual y si los acuerdos de préstamo existentes pueden requerir renegociación.

Referencia al marco conceptual - Modificaciones a la NIIF 3 - En mayo de 2020, el IASB emitió Enmiendas a la NIIF 3 Combinaciones de negocios - Referencia al marco conceptual. Las modificaciones están destinadas a reemplazar una referencia al Marco para la Preparación y Presentación de Estados Financieros, emitido en 1989, con una referencia al Marco Conceptual para la Información Financiera emitido en marzo de 2018 sin cambiar significativamente sus requisitos.

El Consejo también agregó una excepción al principio de reconocimiento de la NIIF 3 para evitar el problema de las posibles ganancias o pérdidas del "día 2" que surgen de los activos y pasivos contingentes que estarían dentro del alcance de la NIC 37 o la CINIIF 21 Gravámenes, si se incurrieran por separado.

Al mismo tiempo, el Consejo decidió aclarar la orientación existente en la NIIF 3 para los activos contingentes que no se verían afectados al reemplazar la referencia al Marco para la Preparación y Presentación de Estados Financieros.

Las modificaciones son efectivas para los períodos anuales de presentación de informes que comiencen a partir del 1 de enero de 2022 y se aplican de forma prospectiva.

Propiedades, planta y equipo: Ingresos antes del uso previsto - Enmiendas a la NIC 16. En mayo de 2020, el IASB emitió Propiedades, planta y equipo - Ingresos antes del uso previsto, que prohíbe a las entidades deducir del costo de un elemento de propiedad, planta y equipo, cualquier ingreso de la venta de elementos producidos mientras se lleva ese activo a la ubicación y condición necesario para que pueda funcionar de la manera prevista por la gerencia. En su lugar, una entidad reconoce el ingreso de la venta de dichos elementos, y los costos de producirlos, en resultados.
La enmienda es efectiva para los períodos anuales de presentación de informes que comienzan a partir del 1 de enero de 2022 y debe aplicarse retroactivamente a los elementos de propiedad, planta y equipo disponibles para su uso en o después del comienzo del primer período presentado cuando la entidad aplica por primera vez la enmienda.

No se espera que las modificaciones tengan un impacto material en la Compañía.

Contratos onerosos - Costos de cumplir un contrato - Enmiendas a la NIC 37
En mayo de 2020, el IASB emitió modificaciones a la NIC 37 para especificar qué costos debe incluir una entidad al evaluar si un contrato es oneroso o genera pérdidas.

Las enmiendas aplican un "enfoque de costos directamente relacionado". Los costos que se relacionan directamente con un contrato para proporcionar bienes o servicios incluyen tanto los costos incrementales como una asignación de costos directamente relacionados con las actividades del contrato. Los costos generales y administrativos no se relacionan directamente con un contrato y están excluidos a menos que sean explícitamente cargados a la contraparte en virtud del contrato.

Las modificaciones son efectivas para los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2022. La Compañía aplicará estas modificaciones, de ser el caso, a los contratos para los que aún no haya cumplido con todas sus obligaciones al comienzo del periodo anual sobre el que aplique por primera vez las modificaciones.

Modificaciones a las NIIF 7, NIIF 9 y NIC 39 Reforma de la tasa de interés de referencia - Las enmiendas a las NIIF 9 y la NIC 39 Instrumentos financieros: reconocimiento y medición proporcionan varias exenciones, que se aplican a todas las relaciones de cobertura que se ven directamente afectadas por la reforma de la tasa de interés de referencia. Una relación de cobertura se ve afectada si la reforma da lugar a incertidumbre sobre el momento y / o el monto de los flujos de efectivo basados en índices de referencia de la partida cubierta o del instrumento de cobertura. Estas modificaciones no tienen impacto en los estados financieros de la Compañía al no tener relaciones de cobertura de tipos de interés.

- NIIF 17 Contratos de seguros.

La NIIF 17 establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación y divulgación de los contratos de seguro y reemplaza a la NIIF 4 Contratos de seguro.

La NIIF 17 describe un modelo general, que se modifica para los contratos de seguro con características de participación directa, que se describe como el Enfoque de tarifa variable.

El modelo general se simplifica si se cumplen ciertos criterios al medir la responsabilidad de la cobertura restante mediante el método de asignación de primas. El modelo general utilizará los supuestos actuales para estimar el monto, el tiempo y la incertidumbre de los flujos de

efectivo futuros y medirá explícitamente el costo de esa incertidumbre, toma en cuenta las tasas de interés del mercado y el impacto de las opciones y garantías de los asegurados.
En junio de 2020, el IASB emitió las modificaciones a la NIIF 17 para enfocarse en las preocupaciones e implementación de los cambios que se identificaron después de que la NIIF 17 fue publicada. Las modificaciones difieren la fecha de aplicación inicial de la NIIF 17 (incorporando las modificaciones) para al reporte anual que comience en o después del 1 de enero de 2023. Al mismo tiempo, el IASB emitió una Extensión Temporal de Exención para Aplicar NIIF 9 (Modificaciones a la NIIF 4) que extiende la fecha de expiración de la excepción temporal para aplicar la NIIF 9 en la NIIF 4 para periodos anuales empezando en o después del 1 de enero de 2023.

NIIF 17 debe ser aplicada retrospectivamente a menos de que no sea práctico, en dado caso se modificará el enfoque retrospectivo o se aplicará el enfoque del valor razonable.

De acuerdo con los requisitos de transición, la fecha de la aplicación inicial es el comienzo del período de informe anual en el que la Compañía aplica la Norma por primera vez y, la - 31 - fecha de transición es el comienzo del período inmediatamente anterior a la fecha de la aplicación inicial.

La Gerencia considera que esta modificación no es de aplicabilidad a la Compañía por cuanto no efectúa este tipo de operaciones.

- Modificaciones a la NIIF 10 y la NIC 28: Venta o aportación de bienes entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto. La fecha de vigencia de las enmiendas aún no ha sido establecida por el IASB; sin embargo, se permite la aplicación anticipada de las modificaciones.

  Las modificaciones a la NIIF 10 y la NIC 28 tratan con situaciones donde hay una venta o contribución de activos entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto. Específicamente, las modificaciones establecen que las ganancias o pérdidas resultantes de la pérdida de control de una subsidiaria que no contiene un negocio en una transacción con una asociada o un negocio conjunto que se contabiliza utilizando el método de participación, se reconocen en el beneficio o pérdida de la controladora sólo en la medida en que la participación de los inversionistas no relacionados en esa asociada o empresa conjunta. Del mismo modo, las ganancias y pérdidas resultantes de la remedición de las inversiones retenidas en cualquier antigua subsidiaria (que se ha convertido en una asociada o un negocio conjunto que se contabiliza utilizando el método de capital) al valor razonable, se reconocen en el beneficio o pérdida de la controladora anterior, sólo en la medida de la participación de los inversionistas no relacionados en la nueva asociada o negocio conjunto.

  La fecha de entrada en vigor de las modificaciones aún no ha sido fijada por el IASB; sin embargo, se permite la aplicación anticipada de los inversionistas no relacionados en la nueva asociada o negocio conjunto.

  La Gerencia considera que esta modificación no es de aplicabilidad a la Compañía por cuanto no efectúa este tipo de operaciones.

- Modificaciones a NIIF 3 - Referencia al Marco Conceptual:

  Las modificaciones actualizan NIIF 3 para que se pueda referir al Marco Conceptual 2018 en lugar del Marco de 1989. También añadieron un requerimiento que, para obligaciones dentro del alcance de NIC 37, un comprador aplica la NIC 37 para determinar si la fecha de adquisición es una obligación presente o existe como resultado a partir de un evento pasado. Por gravámenes que estén dentro del alcance de CINIIF 21 Gravámenes, el adquiriente aplica CINIIF 21 para determinar si la obligación da lugar a un pasivo para pagar el gravamen que ocurrió en la fecha de adquisición.

Finalmente, las modificaciones agregan una declaración explícita que el adquiriente no reconocerá un activo contingente adquirido de una combinación de negocios. Las modificaciones son efectivas para las combinaciones de negocios cuya fecha de adquisición sea en o después del periodo inicial del primer periodo anual iniciando en o después del 1 de enero de 2022. Con opción a aplicación anticipada si la Compañía también aplica todas las otras referencias actualizadas (publicadas junto con el Marco Conceptual) al mismo tiempo o anticipadamente.

La Gerencia considera que estas modificaciones no tendrán impacto en los estados financieros.

- Modificaciones a NIC 16 - Propiedad, Planta y Equipo - ingresos generados por un activo antes de estar disponible para su uso esperado. Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2021.

  Las modificaciones prohíben la deducción del costo de un activo de propiedad, planta o equipo cualquier ingreso de vender el activo después de que esté listo para usarse, por ejemplo, ingresos mientras el activo se lleva a la ubicación y se realiza el acondicionamiento necesario para que sea operable en la manera que está destinado de acuerdo con la Gerencia. Por consiguiente, una Compañía debe reconocer esos ingresos por ventas y costos en resultados. La Compañía mide los costos de esas partidas conforme a la NIC 2 Inventarios.

  Las modificaciones aclaran el significado de 'probar si un activo funciona adecuadamente'. Ahora NIC 16 especifica esto como una evaluación en la cual el desempeño físico y técnico del activo es capaz de ser usado en la producción o en el suministro de bienes o servicios, para renta u otros, o propósitos administrativos.

  Si no se presenta por separado en el estado de resultados integrales, los estados financieros deberán revelar las cantidades de ingresos y costos en resultados relacionados a partidas que no son una salida por las actividades ordinarias de la Compañía, en los rubros del estado de resultados integrales donde se incluyan los ingresos y costos.

  Las modificaciones son aplicadas retrospectivamente, pero solo a las partidas de propiedad, planta y equipo que son traídas a la ubicación y condiciones necesario para que sean capaces de operarse como la administración lo tiene planeado en o después del inicio del periodo en el cual se presentan los estados financieros de la Compañía en los cuales aplique por primera vez las modificaciones.

  La Compañía deberá reconocer el efecto acumulado de la aplicación inicial de las modificaciones como un ajuste al estado de situación financiera en los resultados acumulados (o algún componente del patrimonio, que sea apropiado) al inicio del primer periodo que se presente.

  La Gerencia considera que estas modificaciones no tendrán impacto en los estados financieros.

- Modificaciones a NIC 37 - Contratos Onerosos - Costos por Cumplir un Contrato: Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2022.

  Las modificaciones especifican que los costos por cumplir un contrato comprenden los costos relacionados directamente al contrato. Los costos que se relacionan directamente a un contrato consisten en los costos incrementales y los costos por cumplir un contrato (ejemplo: mano de obra o materiales) y la asignación de otros costos que se relacionen directamente para cumplir un contrato (como la asignación de la depreciación a las partidas de propiedad, planta y equipo para cumplir el contrato).

  Las modificaciones aplican para contratos en los cuales la Compañía no ha cumplido aún con todas sus obligaciones al inicio del periodo anual de reporte en los cuales la Compañía aplique

por primera vez las modificaciones. Los comparativos no deben reformularse. En cambio, la Compañía debe reconocer el efecto acumulado de la aplicación inicial de las modificaciones como un ajuste al estado de situación financiera en los resultados acumulados o algún otro componente del patrimonio, como sea apropiado, para la fecha de aplicación inicial.

La Gerencia considera que estas modificaciones no tendrán impacto en los estados financieros.

4. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

4.1 Riesgos financieros

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros, como los que incluyen los efectos de las variaciones en las tasas de interés y los tipos de cambio de moneda extranjera, riesgo de precio, riesgo de liquidez, administración de riesgo de capital y valor razonable.

La Gerencia de la Compañía es conocedora de las condiciones existentes en el mercado y sobre la base de su conocimiento y experiencia controla los riesgos indicados evaluando permanentemente los potenciales efectos adversos con la finalidad de minimizarlos. A continuación, presentamos los riesgos financieros a los que está expuesta la Compañía:

a) Riesgo de tipo de cambio

Las principales operaciones de la Compañía, sus ventas y sus costos, se efectúan sustancialmente en su moneda funcional (soles). La Compañía tiene cierta exposición al dólar estadounidense por los servicios de construcción, saldos mantenidos en cuentas corrientes bancarias y cuentas por pagar que son facturados en moneda extranjera.

La Compañía no utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir el riesgo de su posición en moneda extranjera.

Los saldos en moneda extranjera al 31 de diciembre, se resumen como sigue:

	2021	**2021**	**2020**	**2020**
	€ 000	**US$000**	**€ 000**	**US$000**
Activo -				
Efectivo y equivalentes de efectivo	-	959	-	5,392
Cuentas por cobrar comerciales - Terceros	-	1,314	-	2,408
Cuentas por cobrar comerciales - Relacionadas	-	13	68	285
Otras cuentas por cobrar - Relacionadas	12,722	59,909	28,192	58,316
Otras cuentas por cobrar - Terceros	-	1,274	-	245
	12,722	63,469	28,260	66,646

Pasivo -				
Cuentas por pagar comerciales-				
Terceros	29	2,591	220	4,365
Cuentas por pagar comerciales-				
Relacionadas	211	33	1,539	411
Obligaciones Financieras	290	6,461	-	-
Otras cuentas por pagar –				
Terceros	-	53,210	-	68,294
Relacionadas	121	5,000	2,668	5,000
	651	67,295	4,427	78,070
Activo (Pasivo) neto	12,071	(3,826)	23,833	(11,424)

Las operaciones en moneda extranjera se efectúan al tipo de cambio fijado por la oferta y la demanda en el Sistema Financiero Nacional.

Al 31 de diciembre de 2021, los saldos de activos y pasivos financieros denominados en moneda extranjera están expresados en soles al tipo de cambio de oferta y demanda publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS) vigente a la fecha, los cuales fueron de S/3.975 para la compra y S/3.998 para la venta (S/3.618 y S/3.624 al 31 de diciembre de 2020) por US$1, para saldos de activos y pasivos en dólares estadounidense, respectivamente; y de S/4.344 para la compra y S/4.846 para la venta (S/4.446 y S/4.906 al 31 de diciembre de 2020) por €1, para saldos de activos y pasivos euros, respectivamente.

La diferencia en cambio generada al 31 de diciembre está conformada como sigue:

	2021 **S/000**	**2020** **S/000**
Ganancia por diferencia en cambio	92,748	63,728
Pérdida por diferencia en cambio	(96,839)	(56,739)
	(4,091)	6,989

El siguiente cuadro muestra el análisis de sensibilidad de los dólares estadounidenses y euros, en sus activos y pasivos monetarios y sus flujos de caja estimados. El análisis determina el efecto de una variación razonablemente posible del tipo de cambio del dólar estadounidense y el euro, manteniendo las demás variables constantes en el estado de resultados integrales antes del impuesto a la renta. Un monto negativo muestra una pérdida potencial neta en el estado de resultados integrales, mientras que un monto positivo refleja una ganancia potencial neta.

	Aumento (Disminución) en el tipo de cambio	**Efecto en la utilidad antes del Impuesto a las ganancias S/000**
2021		
Revaluación	+10%	6,773
Devaluación	-10%	(6,773)
2020		
Revaluación	+10%	6,456
Devaluación	-10%	(6,456)

b) Riesgo de precios

La Compañía está expuesta al riesgo de precios de materiales de construcción, dado que por aquellos componentes que conforman el costo son necesarios para la prestación del servicio, el mismo que se cubre a través de negociaciones con los proveedores correspondientes. Al respecto, las negociaciones con los clientes estipulan en los contratos una cláusula por la que se revisan los precios en función de una fórmula polinómica y/o evolución del Índice de Precios al Consumidor.

c) Riesgo de tasa de interés

La exposición de la Compañía a este riesgo se da por cambios en la tasa de interés en sus activos y pasivos financieros. La Compañía mantiene sus activos financieros sujetos a una tasa de interés fija, conformado principalmente por un préstamo a su relacionada. Las obligaciones a tasas variables exponen a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre sus flujos de efectivo. Las obligaciones a tasas fijas exponen a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable de sus pasivos. La Compañía mantiene sus pasivos financieros a una tasa de interés fija pactada a corto y mediano plazo, y sustentadas con contratos. Dichas tasas no están subordinadas a algún driver volátil o fluctuante. La Gerencia considera que las fluctuaciones futuras en las tasas de interés no afectarán significativamente los resultados futuros.

d) Riesgo de crédito

El riesgo del crédito surge del efectivo y equivalente de efectivo y depósitos en bancos e instituciones financieras, así como la exposición al crédito de los clientes, que incluye saldos pendientes de las cuentas por cobrar y a las transacciones comprometidas.

Respecto de bancos e instituciones financieras, sólo se aceptan a instituciones cuyas calificaciones de riesgo independientes sean como mínimo “A”. Asimismo, la Administración de la Compañía evalúa la calidad crediticia de los clientes, tomando en consideración su posición financiera, la experiencia pasada y otros factores. Se establecen límites fijados por la Gerencia sobre la base de las calificaciones internas o externas. El uso de los límites de crédito se monitorea con regularidad.

El riesgo de crédito es controlado a través de la evaluación y análisis de las transacciones individuales para lo cual considera aspectos como la concentración crediticia de grupos económicos, límites individuales y la evaluación de sectores económicos.

Con relación a los créditos a sus partes relacionadas, la Compañía ha establecido medidas para asegurar la recuperación de dichos préstamos a través de la Gerencia de Administración y Finanzas y de la evaluación de la gestión realizada por la Dirección.

No se excedieron significativamente los límites de crédito durante el periodo de reporte y la Gerencia no espera que la Compañía incurra en pérdida alguna por desempeño de estas partes relacionadas.

e) Riesgo de liquidez

La administración prudente del riesgo de liquidez implica mantener suficiente efectivo y equivalente de efectivo, la disponibilidad de financiamiento a través de una adecuada cantidad de fuentes de financiamiento comprometidas y la capacidad de cerrar posiciones en el mercado. En ese sentido, la Compañía no tiene riesgos significativos de liquidez ya que históricamente los flujos de efectivo de sus operaciones le han permitido mantener suficiente efectivo para atender sus obligaciones.

La Gerencia de la Compañía supervisa las proyecciones de flujo de efectivo realizadas sobre los requisitos de liquidez para asegurar que haya suficiente efectivo para alcanzar las necesidades operacionales manteniendo suficiente margen para las líneas de crédito no usadas de modo que la Compañía no incumpla con los límites de endeudamiento o con las garantías de ser aplicables, sobre cualquier línea de crédito.

Dichas proyecciones toman en consideración los planes de financiamiento de deuda de la Compañía, cumplimiento con los objetivos de ratios financieros del estado de situación financiera interno y, de ser aplicable, con los requisitos regulatorios externos o requerimientos legales, por ejemplo, restricciones en el uso de moneda extranjera.

Al 31 de diciembre de 2021 y de 2020, el vencimiento de los pasivos financieros no derivados de la Compañía es el siguiente. La tabla ha sido diseñada con base en la fecha en la cual la Compañía deberá hacer los pagos.

	Menos de 1 año S/000	**1-2 años S/000**	**Más de 2 años S/000**	**Total S/000**
Al 31 de diciembre de 2021 –				
Obligaciones Financieras	26,990	-	-	26,990
Cuentas por pagar comerciales	62,111	-	-	62,111
Cuentas por pagar a empresas relac.	1,763	-	-	1,763
Otras cuentas por pagar a empresas relacionadas	6,600	26,597	20,577	53,774
Otras cuentas por pagar (*)	2,796	-	-	2,796
	98,497	26,597	20,577	144,859
Al 31 de diciembre de 2020 -				
Cuentas por pagar comerciales	30,736	-	-	30,736
Cuentas por pagar a empresas	10,649	-	-	10,649
Otras cuentas por pagar a empresas relacionadas	5,681	3,890	34,683	44,254
Otras cuentas por pagar (*)	875	-	-	875
	47,941	3,890	34,683	86,514

(*) No incluye anticipos, pasivos a favor de empleados e impuestos

f) Estimación del valor razonable

El valor razonable de los instrumentos financieros es el monto por el que un activo puede ser intercambiado entre un comprador y un vendedor debidamente informados, o puede ser cancelada una obligación, entre un deudor y un acreedor con suficiente información, bajo los términos de una transacción de libre competencia.

Para la clasificación del tipo de valorización utilizada por la Compañía para sus instrumentos financieros a valor razonable, se han establecido los siguientes niveles de medición:

- Nivel 1: Medición basada en valores de cotización en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: Medición basada en información sobre el activo o pasivo distinto a valores de cotización (Nivel 1) pero que puede ser confirmada, sea directa o indirectamente.

- Nivel 3: Medición basada en información sobre activo o pasivo que no proviene de fuentes que puedan ser confirmadas en el mercado (es decir, información no observable, generalmente basada en estimados y supuestos internos de la Compañía).

El valor en libros del efectivo y equivalente de efectivo corresponden a su valor razonable. La Compañía considera que el valor en libros de las cuentas por cobrar y cuentas por pagar de corto y largo plazo, es similar a sus valores razonables.

g) Administración del riesgo de capital

La Compañía administra de manera activa una base de capital para cubrir los riesgos inherentes en sus actividades. La adecuación del capital de la Compañía es monitoreada usando, entre otras medidas, los ratios establecidos por la Gerencia.

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar su capacidad de continuar como empresa en marcha, con el propósito de generar retornos a su matriz y beneficios a otros grupos de interés.

Las ratios de apalancamiento al 31 de diciembre de 2021 y de 2020 se detallan a continuación:

	2021 S/000	2020 S/000
Total pasivo	643,164	425,902
Menos: Efectivo	205,167	35,380
Deuda neta	437,997	390,522
Total Patrimonio	86,293	66,414
Pasivo total ajustado/ Capital Social (veces)	5.08	5.88

5. EFECTIVO Y EQUIVALENTE DE EFECTIVO

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2021 S/000	2020 S/000
Fondos fijos	16	5
Cuentas corrientes	205,151	35,375
	205,167	35,380

La Compañía mantiene sus depósitos en cuentas corrientes denominadas en moneda nacional y extranjera. Estos depósitos están colocados en bancos locales que ostentan una evaluación crediticia alta, son de libre disponibilidad y no generan intereses, excepto la cuenta del Banco de la Nación (detracciones), que sólo es disponible para el pago de impuestos.

La calidad crediticia de los bancos locales se presenta a continuación:

	2021 S/000	2020 S/000
Cuentas corrientes -		
Banco de Crédito del Perú (A+)	101,223	30,869
Banco Interbank (A)	742	3,170
Banco Continental	2	-
Banco GNB	100,755	-
Banco Santander Perú (A+)	41	72
Banco de la Nación (A)	2,388	1,264
	205,151	35,375

6. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2021 S/000	2020 S/000
Valorización de avance de obra (a)	68,165	16,250
Facturas por cobrar (b)	18,803	49,571
Corrección (c)	(4,922)	13,672
	82,046	79,493

(a) Corresponde a las valorizaciones de obra por el grado de avance y que se encuentran pendientes de facturar, por lo que se reconoce los ingresos y derecho de cobros. El saldo corresponde a la obra: "Elevación Presa de Relaves Compañía Minera Antamina" por S/8,898 mil y las obras Hospital de Chulucanas y las Defensas Ribereñas de los Ríos Cañete-Huaura, Casma-Huarmey, Chicama-Viru y Lacramarca por S/59,267 mil.

(b) Al 31 de diciembre de 2021, incluye documentos por cobrar a Compañía Minera Antamina S.A. por S/5,224 mil y la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios S/13,579 mil.

Las facturas por cobrar principalmente están denominadas en soles y tienen un promedio de cobro que fluctúa entre 30 y 60 días aproximadamente y no devengan intereses.

El valor razonable de las cuentas por cobrar es similar a su valor nominal debido a que su periodo promedio de cobro es menor de 60 días. Estas cuentas por cobrar son de vencimiento corriente, no devengan intereses y no cuentan con garantías específicas y las facturas por cobrar se derivan de valorizaciones de obra.

El detalle de la antigüedad de las facturas por cobrar es el siguiente:

	2021 S/000	2020 S/000
Vencidas hasta 30 días	8,312	41,251
Vencidas mayores a 30 días	10,491	8,320
	18,803	49,571

Al 31 de diciembre de 2021, la Compañía mantiene saldos de cuentas por cobrar vencidas pero no deterioradas por S/5,224 mil (S/49,571 mil al 31 de diciembre de 2020) ya que están relacionadas con un número de clientes independientes por lo que no existe historial reciente de incumplimiento.

Cabe indicar que la calidad crediticia de los clientes se evalúa en tres categorías (calificación interna):

A: Clientes nuevos (menores a 6 meses).
B: Clientes existentes (más de 6 meses) sin incumplimientos en el pasado.
C: Clientes existentes (más de 6 meses) con algunos incumplimientos en el pasado. Todos los incumplimientos se recuperaron.

Al respecto, todos los clientes tienen una clasificación crediticia B.

(c) La Compañía ha registrado provisiones negativas (correcciones) por grado de avance por S/4,922 mil.

7. TRANSACCIONES ENTRE PARTES RELACIONADAS

Las principales transacciones entre la Compañía y sus relacionadas se resumen como sigue:

	Saldo Inicial S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Saldo final S/000
Año 2021:				
Cuentas por cobrar -				
Comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Muna	2,341	23,035	(23,858)	1,518
Consorcio Vial del Sur	4,255	9,189	(5,265)	8,179
Consorcio Nuevo Limatambo	1,261	1,424	(2,672)	13
Consorcio Saneamiento Huarmey.	354	1,463	(5)	1,812
Obrascon Huarte Lain S.A.	306	67	(373)	-
Consorcio Hospitalario OHL-HV	-	31,671	(16,616)	15,055
Consorcio Metropolitano Norte	-	39,217	(24,592)	14,625
	8,517	106,066	(73,381)	41,202
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Canteras-Rio OHLA-Pevoex	-	14	-	14
Consorcio Saneamiento Huarmey	683	1,200	-	1,883
Obrascon Huarte Lain Construcción Internacional, SL	125,340	211,675	(337,015)	-
	126,023	212,889	(337,015)	1,897
No Corriente:				
Construcciones Colombinas OHL	2,532	409	(159)	2,782
Obrascon Huarte Lain S.A.	208,454	495,861	(413,693)	290,622
	210,986	496,270	(413,852)	293,404
Cuentas por pagar -				
Comerciales -				
Obrascon Huarte Lain S.A	7,551	7,585	(14,115)	1,021
Avalora América S.A.C	91	753	(751)	93
Constructora TP S.A.C.	123	1,494	(1,617)	-
Obrascon Huarte Lain Agencia Chile	2,871	2,164	(4,951)	84
Consorcio Hospitalario OHL-HV	-	557	-	557
Obrascon Huarte Lain – Sucursal Argentina	13	-	(13)	-
Consorcio Vial del Sur	-	19	(11)	8
	10,649	12,572	(21,458)	1,763
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Vial del Sur	3,890	5,085	(1,061)	7,914
Consorcio Hospitalario OHL-HV		19,617	(14,003)	5,614
Consorcio Metropolitano Norte		27,205	(14,137)	13,068
	3,890	51,907	(29,201)	26,596
No Corriente:				
Avalora America SAC		37	(37)	-
Constructora TP S.A.C	5,681	945	(26)	6,600
Obrascon Huarte Lain S.A.	34,683	4,603	(18,708)	20,578
	40,364	5,585	(18,771)	27,178

	Saldo Inicial S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Saldo final S/000
Año 2020:				
Cuentas por cobrar - Comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Muna	1,730	15,084	(14,473)	2,341
Consorcio Vial del Sur	12,635	19,091	(27,471)	4,255
Consorcio Constructor Lima 2019	176	57	(233)	-
Consorcio Nuevo Limatambo	-	12,399	(11,138)	1,261
Consorcio Saneamiento Huarmey	-	401	(47)	354
Obrascon Huarte Lain S.A.	251	121	(66)	306
Avalora América SAC	8	231	(239)	-
	14,800	47,384	(53,667)	8,517
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Saneamiento Huarmey	106	1,261	(684)	683
Obrascon Huarte Lain Construcción Internacional, SL	72,746	100,420	(47,826)	125,340
	72,852	101,681	(48,510)	126,023
No Corriente:				
Construcciones Colombinas OHL	2,317	293	(78)	2,532
Obrascon Huarte Lain S.A.	190,766	22,931	(5,243)	208,454
	193,083	23,224	(5,321)	210,986
Cuentas por pagar - Comerciales -				
Obrascon Huarte Lain S.A.	5,968	3,599	(2,016)	7,551
Avalora América S.A.C	280	822	(1,011)	91
Constructora TP S.A.C.	1,084	2,072	(3,033)	123
Obrascon Huarte Lain Agencia Chile	999	2,207	(335)	2,871
OHL Industrial Perú S.A.C.	-	34	(34)	-
Obrascon Huarte Lain - Sucursal Argentina	13	-	-	13
Consorcio Constructor Lima 2019	2	-	(2)	-
	8,346	8,734	(6,431)	10,649
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Vial del Sur	1,407	5,925	(3,442)	3,890
Consorcio Nuevo Limatambo	-	3,685	(3,685)	-
	1,407	9,610	(7,127)	3,890
No Corriente:				
Constructora TP S.A.C	4,981	700	-	5,681
Consorcio Constructor Lima 2019	110	-	(110)	-
Obrascon Huarte Lain S.A.	28,846	7,711	(1,874)	34,683
	33,937	8,411	(1,984)	40,364

Los servicios que se prestan entre partes relacionadas se llevaron en términos de mercado como si los servicios se hubieran prestado con terceros. La composición de los saldos se explica a continuación:

Cuentas por cobrar comerciales -

- Los saldos con Consorcio Muna corresponden a facturas pendientes de cobro por S/1,518 mil, Consorcio Vial Sur S/8,179 mil, de ellos S/7,914 mil es de anticipo que se van amortizando con facturaciones posteriores y Consorcio Nuevo Limatambo por facturas por S/13 mil. Estos saldos no devengan intereses y no cuentan con garantías específicas.

Cuentas por cobrar no comerciales -

- Los saldos con Obrascon Huarte Lain Construcción Internacional, SL corresponden principalmente a préstamos otorgados. Estas cuentas devengan intereses, los mismos que fluctúan entre 1% y 7% anual y no cuentan con garantías específicas.

- La parte no corriente de las cuentas por cobrar a Obrascon Huarte Lain corresponde a la cesión de deuda que Autopista del Norte S.A. mantenía con la Compañía; esta cuenta no devenga intereses y no cuenta con garantías específicas. Los saldos con Construcciones Colombianas OHL SAS corresponden a la venta de maquinaria, los cuales serán cancelados en el periodo no corriente.

Cuentas por pagar comerciales -

- Los saldos con Obrascon Huarte Lain, Avalora América S.A. y Constructora TP SAC corresponden a servicios recibidos. Estas cuentas no devengan intereses, son de vencimiento corriente y no cuentan con garantías específicas.

Cuentas por pagar no comerciales -

- Los saldos con Consorcio Vial del Sur corresponden a anticipos recibidos por obra.

8. OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2021 S/000	2020 S/000
Saldo a favor de Impuesto a la Renta (a)	5,669	1,186
IGV-Cuenta Propia (b)	4,937	-
Anticipo a proveedores (c)	12,241	506
Cuentas por cobrar al personal	397	250
Diversos (d)	4,889	4,750
	28,133	6,692

(a) El saldo a favor del impuesto a la renta, puede ser recuperado solicitando su devolución, o aplicándolo como crédito contra futuros pagos a cuenta y de regularización del referido impuesto.

(b) El Impuesto General a las ventas puede ser aplicado como crédito contra futuros pagos.

(c) El rubro está conformado por los adelantos otorgados a los proveedores, de acuerdo a lo establecido en los acuerdos celebrados, el principal anticipo lo da el proveedor Técnica y Proyectos SA Sucursal del Perú.

(d) La cuenta Diversos incluye principalmente la reclamación del pago de una maquinaria a BOMAG Marini Equipamientos. Esta reclamación la está atendiendo el estudio Miranda & Amado Abogados, provisión por descuento y otros menores.

9. INVENTARIOS

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2021 S/000	2020 S/000
Repuestos	4,857	4,750
Materiales	378	896
Implementos de seguridad	545	486
Lubricantes y aditivos	325	281
Materiales de seguridad	190	155
Otros menores	824	700
	7,119	7,266

10. INSTALACIONES, MAQUINARIA Y EQUIPOS

El movimiento de la cuenta instalaciones, maquinaria y equipos, y el de su correspondiente depreciación acumulada, por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y de 2020:

Año 2021 –

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Costo -					
Instalaciones	1,515	346	(257)	-	1,604
Maquinaria, Equipo y Otras					
Unidades de Explotación	66,113	17,311	(4,292)	-	79,132
Unidades de Transporte	24,750	18,109	(7,326)	-	35,533
Muebles y Enseres	2,745	253	(29)	8	2,977
Equipos diversos	14,705	1,775	(76)	(8)	16,396
Unidades por recibir	-	13,530		(13,530)	-
	109,828	51,324	(11,980)	(13,530)	135,642
Depreciación Acumulada -					
Instalaciones	839	68	(237)	-	670
Maquinaria, Equipo y otras					
Unidades de Explotación	60,238	3,464	(4,292)	-	59,410
Unidades de Transporte	24,574	599	(7,326)	-	17,847
Muebles y Enseres	1,729	226	(28)	-	1,927
Equipos diversos	7,897	1,310	(42)	-	9,165
	95,277	5,667	(11,925)	-	89,019
	14,551				46,623

Año 2020 -

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Costo -					
Instalaciones	1,643		(128)	-	1,515
Maquinaria, Equipo y Otras					
Unidades de Explotación	71,544		(5,431)	-	66,113
Unidades de Transporte	30,037		(5,287)	-	24,750
Muebles y Enseres	2,930	105	(290)	-	2,745
Equipos diversos	14,673	108	(76)	-	14,705
Unidades por recibir	94	-	-	(94)	-
	120,921	213	(11,212)	(94)	109,828

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Depreciación Acumulada - Instalaciones	903	64	(128)	-	839
Maquinaria, Equipo y otras Unidades de Explotación	60,705	4,907	(5,374)	-	60,238
Unidades de Transporte	27,447	2,343	(5,216)	-	24,574
Muebles y Enseres	1,546	234	(51)	-	1,729
Equipos diversos	6,772	1,200	(75)	-	7,897
	97,373	8,748	(10,844)	-	95,277
	23,548				14,551

El gasto por depreciación por el periodo 2021 se ha distribuido en el estado de resultados integrales, tal como se detalla a continuación:

	2021 S/000	2020 S/000
Costo de ventas (Nota 16)	5,526	8,605
Gasto de administración (Nota 17)	184	181
	5,710	8,786

La Gerencia estima que el valor recuperable de sus activos fijos al 31 de diciembre de 2021, y de 2020 es mayor a sus respectivos valores en libros, por lo que no considera necesario reconocer pérdidas por desvalorización adicionales para esos activos a esas fechas.

11. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2021 S/000	2020 S/000
Proveedores por compras comerciales (a)	59,535	30,632
Proveedores por compras de activos fijos (b)	2,576	104
	62,111	30,736

(a) Las cuentas por pagar comerciales se originan principalmente por compra de suministros y servicios de terceros a fin de consumirlos en las obras de construcción. Están denominadas en soles y dólares estadounidenses, tienen vencimiento corriente, no generan intereses y no cuentan con garantías específicas.

(b) Al 31 de diciembre de 2021, la Compañía presenta un saldo de S/2,576 mil (S/104 mil al 31 de diciembre de 2020), y está conformado principalmente por saldos por pagar a Scania del Perú SA S/2,323 mil e Innova Soluciones TI SAC por S/130 mil.

12. CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2021 S/000	2020 S/000
Anticipos de clientes (a)	476,056	313,715
Tributos por pagar (b)	1,069	594
Remuneraciones por pagar (c)	3,765	4,996
Otros (d)	220	771
	481,110	329,152
Parte no corriente	(476,056)	(313,715)
Parte corriente	5,054	15,437

(a) Al 31 de diciembre de 2021, los anticipos de clientes incluyen Autoridad para la Reconstrucción con Cambios por S/263,324 miles, y Autopista del Norte SAC por S/212,732 mil. Al 31 de diciembre de 2020 los anticipos de clientes incluyen Autopista del Norte S.A.C. por S/276,376 mil.

(b) Los tributos por pagar están conformados principalmente por retenciones del impuesto a la renta de quinta y cuarta categoría, así como contribuciones por pagar a Essalud.

(c) Al 31 diciembre de 2021 las remuneraciones por pagar incluyen principalmente vacaciones por pagar por S/2,262 mil, compensación por tiempo servicios por S/807 miles y AFP por S/566 mil.

(d) Al 31 de diciembre de 2021 incluye al proveedor Lufthansa Air Plus Servocekart por S/109 mil.

13. PATRIMONIO

a) Capital asignado -

Al 31 de diciembre de 2021 y de 2020 el capital asignado se ha formalizado en Registros Públicos, el cual asciende a S/405,000.

b) Resultados acumulados -

La participación que se distribuye a la casa Matriz está afecta a la tasa del 5% por concepto del impuesto a los dividendos; dicho importe es retenido y liquidado por la Compañía.

14. INGRESOS POR VENTAS

Las ventas por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y el 31 de diciembre de 2020, se detallan como sigue:

	2021 S/000	2020 S/000
Valorizaciones - terceros	252,279	129,747
Valorizaciones - relacionados	(35,783)	6,709
Correcciones	(18,593)	(24,876)
Otros	138,477	19,634
	336,380	131,214

Las ventas por obra definidos por la Gerencia se detallan como sigue:

	2021 S/000	2020 S/000
Antamina	34,614	78,412
Quellaveco	-	35,441
Muna	(5,511)	8,401
Hospital de Chulucanas	74,523	-
Defensas Ribereñas Ríos Cañete y Huaura	26,564	-
Defensas Ribereñas Ríos Casma y Huarmey	33,397	-
Defensas Ribereñas Ríos Chicama y Viru	20,060	-
Defensas Ribereña Rio Lacramarca	13,170	-
Autopista del Norte	90,920	
Ventas a Consorcios	46,809	
Otros ingresos	1,834	8,960
	336,380	131,214

15. COSTO DE VENTAS

Los costos de ventas por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y el 31 de diciembre de 2020, se discriminan como sigue:

	2021 S/000	2020 S/000
Materiales	21,287	12,763
Costos de personal	58,888	52,051
Servicios prestados por terceros	150,366	49,325
Tributos	974	368
Cargas diversas de gestión	6,742	1,938
Depreciación (Nota 10)	5,526	8,605
Provisiones	6,305	7,168
	250,088	132,218

El costo de ventas por obra definidos por la Gerencia se detalla como sigue:

	2021 S/000	2020 S/000
Antamina	30,883	61,387
Quellaveco	810	25,474
Muna	1,442	7,097
Red vial	9,010	893
Hospital de Chulucanas	62,388	-
Defensas Ríos Cañete y Huaura	24,057	-
Defensas Ríos Casma y Huarmey	37,583	-
Defensas Ríos Chicama y Viru	18,369	-
Defensas Río Lacramarca	11,978	-
Parque de Maquinaria	23,747	-
OC Superestructura Hospital	10,265	-
Consorcio Nuevo Limatambo	724	4,364
Consorcio Vial del Sur	3,019	5,219
Consorcio Constructor Lima	-	476
Otros	15,813	27,308
	250,088	132,218

16. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

Los gastos de administración por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y el 31 de diciembre de 2020, se discriminan como sigue:

	2021	2020
	S/000	S/000
Gastos de personal	6,375	6,354
Servicios prestados por terceros	4,411	3,785
Tributos	69	126
Cargas diversas de gestión	2,057	877
Depreciación (Nota 10)	184	181
Otros gastos	27	28
	13,123	11,351

17. INGRESOS FINANCIEROS

Los ingresos financieros por los años terminados el 31 de diciembre de 2021 y el 31 de diciembre de 2020, se discriminan como sigue:

	2021	2020
	S/000	S/000
Intereses de depósito en instituciones financieras	311	3,786
Dividendos consorcios	11,329	360
Intereses por préstamos	2,388	-
	14,029	4,146

18. IMPUESTO A LAS GANANCIAS

a) La tasa del impuesto a la renta para el año 2021 es de 29.5%.

En virtud de la Ley N° 30296, por el ejercicio 2016 se estableció como tasa del Impuesto a la Renta anual el 28% y por el ejercicio 2017 una tasa del 27%. No obstante, mediante el Decreto Legislativo N°1261 publicado el 10 de diciembre de 2016 y vigente a partir del 1 de enero de 2017, la referida tasa ha sido modificada de 27% a 29.5% a partir del ejercicio 2017.

Las personas jurídicas domiciliadas en Perú se encuentran sujetas a una tasa adicional, según se describe en el cuadro de abajo, sobre toda suma que pueda considerarse una disposición indirecta de utilidades, que incluyen sumas cargadas a gastos e ingresos no declarados; esto es, gastos susceptibles de haber beneficiado a los accionistas, partícipes, entre otros; gastos particulares ajenos al negocio; gastos de cargo de accionistas, partícipes, entre otros, que son asumidos por la persona jurídica.

La determinación de la materia imponible ha sido determinada es como sigue:

	2021	2020
	S/000	S/000
Utilidad antes de participaciones e impuesto a la renta	86,297	1,022
Más:		
- Adiciones a la renta	13,887	11,884
Menos:		
- Deducciones a la renta	(109,262)	(7,111)
Materia imponible	(9,078)	5,795
Participaciones a los trabajadores	-	-
Materia imponible	-	5,795
Impuesto a las ganancias 29.5%	-	1,709

El impuesto a la renta mostrado en el estado de resultados integrales comprende:

	2021 S/000	2020 S/000
Impuesto a la renta:		
Corriente	-	1,709
Diferido	-	407
Gasto por impuesto a la renta	-	2,116

b) La Administración Tributaria tiene la facultad de revisar y, de ser el caso, corregir el impuesto a la renta determinado por la Compañía en los cuatro últimos años, contados a partir del 1 de enero del año siguiente al de la presentación de la declaración jurada del impuesto correspondiente (años sujetos a fiscalización). A la fecha, se encuentra en fiscalización el ejercicio 2016. Los años 2017 al 2021 inclusive, están sujetos a fiscalización. Debido a que pueden surgir diferencias en la interpretación por parte de la Administración Tributaria sobre las normas aplicables a la Compañía, no es posible anticipar a la fecha si se producirán pasivos tributarios adicionales como resultado de eventuales revisiones. Cualquier impuesto adicional, moras, recargos e intereses, si se produjeran, serán reconocidos en los resultados de año en el que la diferencia de criterios con la Administración Tributaria se resuelva. La Gerencia estima que no surgirán pasivos de importancia como resultado de estas posibles revisiones ni de la revisión del ejercicio 2016.

c) Impuesto Temporal a los Activos Netos –

Grava a los generadores de rentas de tercera categoría sujetos al régimen general del Gasto por impuesto a la renta. La tasa del impuesto es de 0.4% aplicable al monto de los activos netos que excedan S/1 millón.

El monto efectivamente pagado podrá utilizarse como crédito contra los pagos a cuenta del régimen general del Impuesto a la Renta o contra el pago de regularización del Impuesto a la Renta del ejercicio gravable al que corresponda.

d) Marco regulatorio - Modificaciones a la Ley del Impuesto a la Renta –

En 2021 se realizó la publicación de ciertas disposiciones tributarias. A continuación, se detallan los puntos más significativos:

- Mediante el Decreto Supremo No 271-2021-EF se dicta normas reglamentarias que, entre otros, regulan cómo se determinará el porcentaje de avance de obra a que se refiere el literal b) del párrafo 3.1 del artículo 3° del Decreto Legislativo No 1488 “Régimen Especial de Depreciación Acelerada”, respecto de construcciones que, sin estar concluidas al 31 de diciembre de 2022, se utilicen en la generación de rentas gravadas. Asimismo, la depreciación aceptada tributariamente será aquella que no exceda el porcentaje máximo que corresponda, aun cuando la depreciación contabilizada dentro del ejercicio sea menor, no aceptándose la depreciación tributaria si no se contabiliza la depreciación del activo fijo dentro del ejercicio gravable en los libros y registros contables.

- Mediante el Decreto Supremo No. 402-2021-EF se modifica el Reglamento de la Ley del Impuesto a la Renta Modificaciones en relación con la deducción del interés neto teniendo como límite el 30% del EBITDA del ejercicio anterior regulada en el inciso a) del Artículo 37 de la Ley del Impuesto a la Renta:

i. El EBITDA se calcula adicionando a la renta neta del ejercicio, luego de efectuada la compensación de pérdidas a que se refiere el artículo 50 de la Ley, el interés neto, la depreciación y la amortización que hubiesen sido deducidos para determinar dicha renta neta.
ii. En los casos en que en el ejercicio gravable el contribuyente no obtenga renta neta o

habiendo obtenido esta, el importe de las pérdidas de ejercicios anteriores compensables con aquella fuese igual o mayor, el EBITDA será igual a la suma de los intereses netos, depreciación y amortización deducidos en dicho ejercicio.

iii. El interés neto se calcula deduciendo de los gastos por intereses, que cumplan con lo previsto en el primer párrafo del inciso a) del artículo 37 de la Ley y que sean imputables en el ejercicio de acuerdo con lo previsto en la Ley y, de corresponder, con otras normas que establezcan disposiciones especiales para reconocer el gasto, los ingresos por intereses gravados con el impuesto a la renta.

iv. Los intereses netos que no sean deducibles en el ejercicio gravable por exceder el límite del treinta por ciento (30%) del EBITDA, podrán ser deducidos en los cuatro (4) ejercicios inmediatos siguientes, junto con los intereses netos del ejercicio correspondiente. En el supuesto anterior, los intereses netos no deducidos deberán sumarse con el interés neto del (de los) ejercicio(s) siguiente(s) y solo será deducible en la parte que no exceda el treinta por ciento (30%) del EBITDA.

Para efecto de la referida deducción se consideran, en primer lugar, los intereses netos correspondientes al ejercicio más antiguo, siempre que no haya vencido el plazo de cuatro (4) años contado a partir del ejercicio siguiente al de la generación de cada interés neto.

En diciembre de 2021 se publicó la Ley No 31380, por la cual, el Congreso delegó en el Poder Ejecutivo la facultad de legislar en diversos temas, entre ellos, en materia tributaria y financiera. En este sentido, las principales normas tributarias emitidas fueron las siguientes:

- Mediante el Decreto Legislativo No. 1518 se modifica la Ley del Impuesto a la Renta en cuanto a las rentas netas presuntas de fuente peruana que perciban los contribuyentes no domiciliados y las sucursales, agencias o cualquier otro establecimiento permanente en el país de empresas unipersonales, sociedades y entidades de cualquier naturaleza constituida en el exterior a fin de incluir a la extracción y venta de recursos hidrobiológicos.

  Para tales efectos, se incorpora el segundo párrafo al Artículo 48 de la Ley del Impuesto a la Renta, la cual señala que se presume, sin admitir prueba en contrario, que las empresas no domiciliadas en el Perú, que vendan recursos hidrobiológicos altamente migratorios extraídos dentro y fuera del dominio marítimo del Perú a empresas domiciliadas en el Perú, obtienen renta neta de fuente peruana igual al nueve por ciento (9%) de los ingresos brutos que perciban por esa venta. El Ministerio de la Producción determinará periódicamente la relación de dichos recursos.” Cabe precisar que, la referida norma entra en vigencia a partir del 1 de enero de 2022.

  En adición a lo anterior, cabe resaltar los siguientes puntos de control que considerar por parte de los contribuyentes:

  - Clausula Anti-elusiva General (Norma XVI): la Administración Tributaria podrá cuestionar las operaciones efectuadas por la Compañía, de considerar que éstas tengan un carácter elusivo. Para ello, podrá aplicar lo dispuesto en los párrafos segundo al quinto de la Norma XVI en el marco de una fiscalización definitiva mediante un procedimiento especial.

  - Beneficiario final: las personas jurídicas domiciliadas, entes jurídicos (e.g., fideicomisos, consorcios, fondos, entre otros), personas jurídicas no domiciliadas que tengan una sucursal, agencia u otro establecimiento permanente en el país y los entes jurídicos constituidos en el extranjero que cuenten con administrador en el Perú están obligados a presentar la declaración del beneficiario final. Las obligaciones relacionadas no involucran únicamente la presentación, sino también el aplicar un procedimiento de debida diligencia a fin de ubicar a los beneficiarios finales de los obligados.

19. GARANTÍAS Y CONTINGENCIAS

a) Contingencias -

Civil y Laboral

Constituidos principalmente por procesos laborales y arbitrales, relacionados a indemnizaciones por daños y perjuicios, reintegro de beneficios sociales y otros por un monto aproximado de S/151 mil, los cuales se encuentran pendientes de resolución definitiva.

En opinión de la Gerencia, se cuenta con argumentos de hecho y de derecho que harán que el resultado sea favorable para la Compañía, por lo que no es necesario registrar pasivos relacionados a estos procesos.

b) Garantías otorgadas -

Al 31 de diciembre de 2021, la Compañía mantiene cartas fianzas con instituciones financieras locales a favor de terceros por un importe aproximado de S/698,634 mil y US$5,198 mil, con la finalidad de garantizar sus operaciones comerciales.

Con fecha 23 de junio de 2021, OHL Sucursal suscribió un Contrato de Constitución de Garantía Mobiliaria Super Senior (el "Contrato de Garantía Super Senior") y un Contrato de Constitución de Garantía Mobiliaria Pari Passu (el "Contrato de Garantía Pari Passu"), ambos con Sanne Agensynd, S.L.U., en su condición de "Agente de Garantías", y con la intervención de Represcom E.I.R.L., en su condición de "Representante Común" (conjuntamente, el Contrato de Garantía Súper Senior y el Contrato de Garantía Pari Passu, los "Contratos de Garantía"). Todos los términos entre comillas tendrán el significado que se les atribuye en los Contratos de Garantía según corresponda.

Los Contratos de Garantía fueron modificados mediante adendas de fecha 15 de setiembre de 2021. Ciertos términos y condiciones de dichos Contratos de Garantía fueron dispensados mediante cartas de fecha 2 de marzo de 2022 enviadas por Obrascón Huarte Lain, S.A. y aceptadas por el "Agente de Garantías".

Los Contratos de Garantía tienen como objeto la constitución y pre-constitución de una garantía sobre "Saldos de Cuenta", constituido por las sumas de dinero que provengan de cualquier fuente y que sean depositadas en las "Cuentas" durante la vigencia de los Contratos de Garantía, así como los intereses que se generan de dichos "Saldos de Cuenta". En el caso del Contrato de Garantía Pari Passu, la garantía mobiliaria sobre los "Saldos de Cuenta" es de segundo rango.

Específicamente, los Contratos de Garantía tienen como finalidad:

Tratándose del Contrato de Garantía Super Senior, garantizar (a) el cumplimiento por parte de los "Obligados" frente a los "Acreedores Garantizados" de las "Obligaciones Super Senior" en virtud de los "Documentos Super Senior", los cuales incluyen el "Contrato de Financiamiento ICO", el Contrato de Financiación FSM", el "Contrato de la Línea de Avales CESCE", los documentos para constituir las "Nuevas Líneas de Circulante" (incluyendo la "Nueva Línea de Avales CESCE"), la "Carta de Comisión de Agencia", así como cualesquiera otros documentos designados como "Documentos de la Financiación" y/o "Documentos de las Líneas Avales", conforme a lo previsto en los mismos y cualesquiera documentos designados como "Documentos de Deuda Super Senior" conforme a lo previsto en el "Contrato de Acreedores"; y, (b) la totalidad de las obligaciones asumidas por OHL Sucursal en virtud del Contrato de Garantía Super Senior.

El monto del gravamen bajo el Contrato de Garantía Super Senior es hasta por el monto de €927,160,162.52 (Novecientos Veintisiete Millones Ciento Sesenta Mil Ciento Sesenta y Dos y 52/100 Euros).

(ii) Tratándose del Contrato de Garantía Pari Passu, garantizar (a) el cumplimiento por parte de los "Obligados" frente a los "Acreedores Garantizados" de las "Obligaciones Pari Passu" en virtud de los "Documentos Pari Passu", los cuales incluyen los "Contratos para las Líneas Avales Bilaterales" y los "Documentos de los Bonos Senior Garantizados", así como cualesquiera otros documentos designados como "Documentos de Deuda Pari Passu" conforme a lo previsto en el "Contrato de Acreedores"; y, (b) la totalidad de las obligaciones asumidas por OHL Sucursal en virtud del Contrato de Garantía Pari Passu.

El monto del gravamen bajo el Contrato de Garantía Pari Passu es hasta por el monto de €880,480,396.80 (Ochocientos Ochenta Millones Cuatrocientos Ochenta Mil Trescientos Noventa y Seis y 80/100 Euros).

La suscripción de los Contratos de Garantía se realiza en el marco de una operación de reestructuración de la deuda de Obrascón Huarte Lain, S.A. y otras entidades del Grupo OHL con los "Acreedores Garantizados" correspondientes bajo cada uno de los Contratos de Garantía. Dicha operación incluye los siguientes documentos: (i) el "Acuerdo de Refinanciación" sujeto a ley española de fecha 23 de junio de 2021; (ii) el "Contrato de Financiación FSM" suscrito originalmente con fecha 30 de diciembre de 2016; (iii) el "Contrato de Línea de Avales CESCE" suscrito originalmente el 15 de enero de 2020; (iv) el "Contrato de Financiación ICO" suscrito originalmente el 30 de abril de 2020; (v) el "Trust Deed de Bonos Senior Garantizados" con vencimiento en 2025/2026; (vi) el "Contrato para las Líneas de Avales Bilaterales"; (vii) la "Carta de Comisión de Agencia" de fecha 23 de junio de 2021; (viii) el "Contrato entre Acreedores" de fecha 23 de junio de 2021, en virtud del cual, entre otras cuestiones, se regularon las relaciones entre los "Acreedores Super Senior y los "Acreedores Pari Passu"; y, (ix) la "Nueva Línea de Avales CESCE de fecha 12 de agosto de 2021.

En dicho contexto, OHL Sucursal suscribió el "Contrato entre Acreedores", la adenda de fecha 23 de junio de 2021 al "Contrato de Financiación FSM", la adenda de fecha 23 de junio de 2021 al "Contrato de Línea de Avales CESCE" y la "Nueva Línea de Avales CESCE" como avalado o avalado adicional según correspondiera.

20. HECHOS POSTERIORES

No se tiene conocimiento de hechos importantes ocurridos entre la fecha de cierre de estos estados financieros y la fecha de este informe, que puedan afectarlos significativamente.

Estados Financieros_2022

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y DE 2021

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADOS FINANCIEROS AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y DE 2021

CONTENIDO Páginas

Dictamen de los auditores independientes	1 - 3
Estado de situación financiera	4
Estado de resultados	5
Estado de cambios en el patrimonio	6
Estado de flujos de efectivo	7
Notas a los estados financieros	8 - 47

S/000 = Miles de soles
S/ = Sol
US$ = Dólares Americanos
US$000 = Miles de dólares americanos
€ = Euros
€000 = Miles de euros

DICTAMEN DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

A los señores accionistas de
OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

Opinión -

Hemos auditado los estados financieros adjuntos de **OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ** que comprenden el estado de situación financiera al 31 de diciembre de 2022, el correspondiente estado de resultados integrales, de cambios en el patrimonio y de flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, así como, el resumen de políticas y prácticas contables significativas y otras notas explicativas.

En nuestra opinión, los estados financieros antes indicados presentan razonablemente en todos sus aspectos significativos, la situación financiera de **OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ** al 31 de diciembre de 2022, así como su desempeño financiero y sus flujos de efectivo por el año terminado en esa fecha, de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera.

Fundamentos de la opinión

Hemos efectuado nuestra auditoria de conformidad con Normas Internacionales de Auditoria (NIA), aprobadas para su aplicación en el Perú por la Junta de Decanos de Colegios de Contadores Públicos del Perú. Nuestras responsabilidades de acuerdo con dichas normas se describen más adelante en la sección *Responsabilidades del Auditor en relación con la auditoria de los estados financieros* de nuestro informe.

Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido es suficiente y apropiada para fundamentar nuestra opinión.

Independencia

Somos independientes de la Compañía, de conformidad con el Código de Ética para Profesionales de la Contabilidad del Consejo de Normas Internacionales de Ética para Contadores (Código de Ética del IESBA) junto con los requisitos de ética que son aplicables a nuestra auditoría de los estados financieros en Perú. Hemos cumplido las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el código de Ética del IESBA.

Otra cuestión

Los estados financieros de OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ, correspondientes al año terminado el 31 de diciembre de 2021, fueron auditados por nosotros, y en nuestro dictamen de fecha 28 de abril de 2022, emitimos una opinión favorable.

Nuestro enfoque de auditoria

Una auditoria está diseñada para obtener una seguridad razonable de que los estados financieros están libres de errores materiales, ya sea por fraude o error. Estos son considerados materiales si individualmente o en agregado, podrían razonablemente influenciar en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

El alcance de nuestra auditoria y la naturaleza, oportunidad y extensión de nuestros procedimientos fue determinado por nuestra evaluación de riesgos de que los estados financieros contengan errores materiales, ya sea por fraude o error.

Como parte del diseño de nuestra auditoria, hemos determinado la materialidad y evaluado los riesgos de errores materiales en los estados financieros. En particular, consideramos los casos en los que la Gerencia ha tenido que aplicar juicios críticos, por ejemplo, con respecto a las estimaciones contables críticas que comprenden utilizar supuestos y considerar eventos futuros que son inherentemente inciertos. Hemos también abordado el riesgo de vulneración de controles internos por parte de la Gerencia, incluyendo, entre otros temas, la consideración de si existió evidencia de sesgo, que representó un riesgo de errores significativos en los estados financieros debido al fraude.

Cómo hemos diseñado nuestro alcance de la auditoria de la Asociación

Hemos diseñado el alcance de nuestra auditoría para poder efectuar suficiente trabajo que nos permita emitir una opinión sobre los estados financieros en su conjunto, tomando en consideración la estructura de la Compañía, los procesos contables y controles y el sector económico en el que opera.

Responsabilidad de la Gerencia en relación con los estados financieros

La Gerencia es responsable de la preparación y presentación razonable de dichos estados financieros de conformidad con Normas Internacionales de Información Financiera, y respecto a aquel control interno que la Gerencia determine que es necesario para permitir la preparación de estados financieros que no contengan errores materiales, ya sea debido a fraude o error; seleccionar y aplicar las políticas contables apropiadas; y realizar las estimaciones contables razonables de acuerdo con las circunstancias.

Al preparar los estados financieros, la Gerencia es responsable de evaluar la capacidad de la Compañía para continuar como una empresa en marcha, revelando, según corresponda, los asuntos relacionados a la continuidad de operaciones y utilizando el principio contable de empresa en marcha, a menos que la Gerencia tenga la intención de liquidar la Compañía o cesar sus operaciones, o no tenga otra alternativa realista diferente a hacerlo.

Los encargados del gobierno de la Compañía son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la Compañía.

Responsabilidad del auditor en relación con la auditoría de los estados financieros

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre si los estados financieros en su conjunto están libres de errores materiales, ya sea debido a fraude o error y emitir un informe de auditoría que incluya nuestra opinión. La seguridad razonable es un alto nivel de aseguramiento, pero no garantiza de que una auditoría realizada de conformidad con las NIA, siempre detectará una incorreción importante cuando exista. Las incorrecciones pueden surgir debido a fraude o error y se consideran materiales si, individualmente o acumuladas, se puede esperar razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios toman basándose en los estados financieros.

Como parte de una auditoria de acuerdo con las Normas Internacionales de Auditoria (NIA), aprobadas para su aplicación en el Perú por la Junta de Decanos de Colegios de Contadores Públicos del Perú, ejercemos un juicio profesional y mantenemos el escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorreción material de los estados financieros, ya sea debido a fraude o error, diseñar y ejecutar procedimientos de auditoría que respondan a esos riesgos, y obtener evidencia de auditoría que sea suficiente y apropiada para proporcionar una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debido a fraude es mayor que la resultante de un error, ya que el fraude puede

implicar colusión, falsificación, omisiones intencionales, declaraciones falsas o sobrepaso del sistema de control Interno.

- Obtuvimos un entendimiento del control interno relevante para la auditoría con el fin de diseñar procedimientos de auditoría que sean apropiados en las circunstancias, pero no con el propósito de expresar una opinión sobre la efectividad del control interno de la Asociación.

- Evaluamos lo adecuado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables y las respectivas revelaciones.

- Concluimos sobre la idoneidad del uso por parte de la Gerencia de la base contable de entidad en marcha y, sobre la base de la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe una incertidumbre significativa relacionada con eventos o condiciones que puedan generar dudas significativas sobre la capacidad de la Asociación para continuar como una entidad en marcha. Si llegáramos a la conclusión de que existe una incertidumbre significativa, estamos obligados a llamar la atención en nuestro dictamen de auditoría sobre las revelaciones relacionadas en los estados financieros o, si dichas revelaciones son inadecuadas, para modificar nuestra opinión. Nuestras conclusiones se sustentan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro dictamen de auditoría. Sin embargo, eventos o condiciones futuras podrían originar que la Asociación ya no pueda continuar como una entidad en marcha.

- Evaluamos la presentación general, la estructura y el contenido de los estados financieros, incluidas las revelaciones, y si los estados financieros representan las transacciones y eventos subyacentes de manera que logre una presentación razonable.

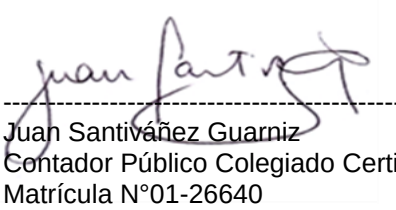
Nos comunicamos con los responsables del gobierno con respecto, ente otros asuntos, al alcance planeado y el momento de realización de la auditoría, los hallazgos significativos de la misma, así como cualquier deficiencia significativa de control interno identificada en el trascurso de la auditoría.

También proporcionamos a los responsables del gobierno, una declaración de que hemos cumplido con los requerimientos de ética aplicables en relación con la independencia, y les hemos comunicado acerca de toda relación y otros asuntos que podrían razonablemente afectar nuestra independencia y, según corresponda, incluyendo las respectivas salvaguardas.

Lima - Perú
26 de mayo de 2023

REFRENDADO POR:

SANTIVAÑEZ GUARNIZ Y ASOCIADOS SOCIEDAD CIVIL



----------(Socio)
Juan Santiváñez Guarniz
Contador Público Colegiado Certificado
Matrícula N°01-26640

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

ACTIVOS

	Al 31 de diciembre de	
	2022	**2021**
	S/000	**S/000**
ACTIVOS CORRIENTES		
Efectivo y equivalente de efectivo (Nota 5)	100,534	205,167
Cuentas por cobrar comerciales:		
Terceros (Nota 6)	275,624	82,046
Empresas relacionadas (Nota 7)	46,803	41,202
Otras cuentas por cobrar:		
Terceros (Nota 8)	8,981	28,133
Empresas relacionadas (Nota 7)	55,013	1,897
Inventarios	5,406	7,119
Gastos pagados por anticipado (Nota 9)	14,368	20,674
Intereses por devengar	4,363	1,151
Total activos corrientes	511,092	387,389
ACTIVOS NO CORRIENTES		
Otras cuentas por cobrar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	307,989	293,404
Instalaciones, maquinaria y equipos, neto (Nota 10)	131,035	46,623
Activos intangibles, neto	398	449
Impuesto a la renta diferido activo	1,317	727
Intereses no devengados	2,820	865
Total activos no corrientes	443,559	342,068
TOTAL ACTIVOS	954,651	729,457

PASIVOS Y PATRIMONIO

	Al 31 de diciembre de	
	2022	**2021**
	S/000	**S/000**
PASIVOS CORRIENTES		
Cuentas por pagar comerciales:		
Terceros (Nota 11)	153,687	62,111
Empresas relacionadas (Nota 7)	36,127	1,763
Obligaciones Financieras	36,751	9,540
Otras cuentas por pagar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	17,968	26,596
Diversas (Nota 12)	7,616	5,054
Total pasivos corrientes	252,149	105,064
PASIVOS NO CORRIENTES		
Otras cuentas por pagar:		
Empresas relacionadas (Nota 7)	39,070	27,178
Diversas (Nota 12)	496,062	476,056
Préstamos	53,377	17,450
Provisiones	-	13,924
Ingresos diferidos	-	3,492
Total pasivos no corrientes	588,509	538,100
Total pasivos	840,658	643,164
PATRIMONIO NETO (Nota 13)		
Capital social asignado	405	405
Resultados acumulados	113,588	85,888
Total patrimonio	113,993	86,293
TOTAL PASIVOS Y PATRIMONIO	954,651	729,457

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE RESULTADOS INTEGRALES
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y DE 2021

	2022	2021
	S/000	S/000
Ingresos por ventas (Nota 14)	571,588	336,380
Costo de ventas (Nota 15)	(516,153)	(250,088)
Utilidad bruta	55,435	86,292
Gastos operativos:		
Gastos de administración (Nota 16)	(12,452)	(13,123)
Utilidad Operativa	42,983	73,169
Otros ingresos (gastos):		
Otros ingresos	2,044	4,055
Ingresos financieros (Nota 17)	870	14,029
Otros gastos	(26)	(54)
Gastos financieros	(3,164)	(811)
Diferencia en cambio, neta (Nota 4.1 a)	(4,395)	(4,091)
	(4,671)	13,128
Resultado antes del impuesto a la renta	38,312	86,297
Impuesto a la renta (Nota 18)	(7,735)	-
Utilidad neta del ejercicio	30,577	86,297
Otro resultado integral:		
Otros ajustes	-	-
Resultado integral del ejercicio	30,577	86,297

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y DE 2021

	Capital social asignado	Resultados acumulados	Total
	S/000	S/000	S/000
Saldos al 1 de enero de 2021	405	66,009	66,414
Dividendos	-	(66,561)	(66,561)
Otros	-	143	143
Utilidad del periodo	-	86,297	86,297
Saldos al 31 de diciembre de 2021	405	85,888	86,293
Dividendos	-	(920)	(920)
Otros	-	(1,957)	(1,957)
Utilidad del periodo	-	30,577	30,577
Saldos al 31 de diciembre de 2022	405	113,588	113,993

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
POR LOS AÑOS TERMINADOS EL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y DE 2021

	2022	2021
	S/000	S/000
ACTIVIDADES DE OPERACIÓN		
Cobranza a clientes	469,724	546,692
Cobranza de intereses y dividendos	180	311
Otros cobros relativos a la actividad de operación	4,171	145
Pago a proveedores, tributos y remuneraciones	(467,802)	(358,931)
Otros pagos de efectivo relativos a la actividad	-	-
Dividendos recibidos	377	10,922
Efectivo neto provisto por las actividades de operación	6,650	199,139
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE INVERSIÓN		
Reembolsos de efectivo de préstamos a entidades relacionadas	13,686	-
Venta de Activo Fijo	2,188	4,673
Préstamos concedidos a entidades relacionadas	(103,153)	29,771
Compra de activo fijo	(116,982)	(14,194)
Otros cobro de efectivo relativos a la actividad	(1,213)	(47,584)
Efectivo neto aplicado a las actividades de inversión	(205,474)	(27,334)
FLUJOS DE EFECTIVO DE LAS ACTIVIDADES DE FINANCIAMIENTO		
Préstamos bancarios obtenidos	106,666	(2,018)
Préstamos entidades relacionadas	13,464	-
Amortización de préstamos	(25,939)	-
Efectivo neto provisto por (aplicado a) las actividades de financiamiento	94,191	(2,018)
(Disminución) aumento neto del efectivo	(104,633)	169,787
Saldo del efectivo al inicio del año	205,167	35,380
Saldo del efectivo al final del año	100,534	205,167

Las notas que se acompañan forma parte de los estados financieros.

OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
AL 31 DE DICIEMBRE DE 2022 Y DE 2021

1. INFORMACIÓN GENERAL

a) Antecedentes -

Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú (en adelante la Compañía) es una sucursal de Obrascon Huarte Lain, S.A. (Casa Matriz), la misma que tiene su domicilio social en Madrid, Paseo de la Castellana, N°259 D, Torre Espacio.

b) Actividad Económica -

La Compañía fue constituida el 10 de marzo de 1999. Su actividad económica comprende el estudio, concesión, construcción y explotación de toda clase de obras públicas o privadas, y cualquier actividad de servicio de cualquier tipo o clase anexas al ramo de la construcción.

El domicilio legal de la Compañía, donde se encuentran sus oficinas administrativas, está situado en Av. 28 de julio N°150 Piso 7, distrito de Miraflores, provincia de Lima.

c) Contratos de construcción -

Al 31 de diciembre de 2022 la Compañía ha suscrito diversos contratos, los cuales se detallan a continuación:

Contratos de construcción con Compañía Minera Antamina S.A. -

Con fecha 9 de mayo de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. a fin de ejecutar el montaje de luminarias e instalación de cableado en áreas de la Planta Concentradora, por un importe de US$2,269,097, no incluido IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de doscientos setenta (270) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 15 de julio de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para producción de agregados para presa relaves, por un importe de US$3,306,729, no incluido IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de ciento cincuenta (150) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 20 de setiembre de 2016, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para construcción de la elevación de la Fase VI-B de la Presa Relaves, de la Cota 4115 a 4135 y Dique Polishing Pond de la Cota 4120 a 4135, por un importe de US$81,997,598, no incluye el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de mil ciento cincuenta y cuatro (1,154) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 12 de junio de 2017, se suscribió un contrato de obra con la Compañía Minera Antamina S.A. para la ejecución del proyecto “Obras civiles y mecánicas del sistema de bombeo temporal de control de nivel de Polishing Pond”, por un importe de US$3,432,453, no incluye el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de 120 días calendario. La garantía de

fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato con una vigencia de hasta sesenta (60) días después del término del periodo de gracia, la misma que es incondicional, solidaria, irrevocable y de realización inmediata.

Con fecha 10 de abril de 2018 se firma el acta de recepción de la obra, siendo el importe final de la obra US$ 4,228,334.

En el periodo 2022, aún se realizan trabajos remanentes con este proyecto.

Contratos de construcción con Anglo American Quellaveco S.A. - "BYPASS ROAD CONSTRUCTION"

Con fecha 28 de septiembre de 2018, se suscribió un contrato con Anglo American Quellaveco S.A. para la construcción del "Proyecto Quellaveco" en la provincia de Mariscal Nieto, departamento y región de Moquegua por un importe de USD 43,474,685. La vigencia del contrato abarca desde el 28 de setiembre de 2018 hasta el 27 de noviembre de 2019.

Con fecha 06 de abril de 2021 se recibió la Notificación de Cierre de Contrato Q1CO-K-CC5-106: "Bypass Road Construction", donde se indica que el valor final del Contrato asciende a USD 46,192,075.15 monto pagado por la ejecución de los trabajos asociados al Contrato en referencia.

Contrato de Consorcio con Constructora TP S.A.C y Aldesa Construcciones S.A. Suc. del Perú – Consorcio Muna

Con fecha 18 de mayo de 2016, la Compañía suscribió un contrato de Consorcio con las Compañías Constructora TP S.A.C. y Aldesa Construcciones S.A. Sucursal del Perú, con la finalidad de compartir esfuerzos, capacidades, conocimientos y experiencias para la ejecución del proyecto "Mejoramiento integral del servicio de interpretación del patrimonio cultural mediante la creación del museo nacional del Perú en el distrito de Lurín", por importe de S/344,125,635 no incluye IGV, bajo de la denominación de "Consorcio Muna"; teniendo una duración indeterminada, extendiéndose hasta la liquidación final, completa y definitiva de todas las cuentas relativas a la ejecución del contrato.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Aldesa Construcciones S.A. Sucursal del Perú	20548838461	50%
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	25%
Constructora TP S.A.C.	20100132240	25%

Las partes asumen en dichos porcentajes, la totalidad de los derechos, obligaciones, aportes de dinero o financiamientos tipos transitorio, responsabilidades, utilidades, pérdidas, fianzas y otras garantías y demás asuntos inherentes al contrato de ejecución de obra.

Con fecha 3 de septiembre de 2018 se aprueban los "Cambios y modificaciones del proyecto optimizado modificado (POM)", por el importe de S/338,894,052, no incluye IGV.

Al 31 de diciembre de 2022, el proyecto para el que fue creado el Consorcio se encuentra en ejecución de la etapa final.

Contrato de Consorcio "Vial del Sur"-

Con fecha 20 de julio de 2017, la Compañía suscribió un contrato de Consorcio con la Compañía COSAPI S.A., con la finalidad de compartir esfuerzos, capacidades, conocimientos y experiencias para la ejecución del proyecto "Mejoramiento de la carretera Moquegua – Omate – Arequipa Tramo II: km 35 al 153.5", bajo de la denominación de "Consorcio Vial del Sur";

teniendo un plazo de duración igual al tiempo necesario para la ejecución integral del contrato y hasta la aprobación de su extinción por la partes luego de formulado el balance final y realizados los trámites y gestiones que tenga lugar, conforme a ley.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	50%
COSAPI S.A.	20100082391	50%

Los porcentajes antes señalados, rigen y son obligatorios para efectos de la atribución de todos los costos y gastos que se generen con ocasión de la ejecución del contrato, así como respecto de los resultados y aportes del capital, materiales, insumos, personal, know how y equipos para la ejecución de la misma, así como para efectos de las garantías y seguros que se requieran para el contrato.

El consorcio es un contrato asociativo y no constituye una persona jurídica distinta a sus partes.

Con fecha 27 de julio de 2017, el mencionado Consorcio firmó un contrato con Provías Nacional para la ejecución del proyecto antes mencionado, por el importe de S/410,946,085, siendo el plazo de ejecución de 900 días calendario.

Contratos de construcción con Consorcio Saneamiento Huarmey -

Con fecha 09 de setiembre de 2019, se suscribió un contrato de obra con la compañía Consorcio Saneamiento Huarmey, para la ejecución del proyecto “Mejoramiento y Ampliación de los Sistemas de Agua Potable, Alcantarillado y Tratamiento de las aguas residuales de la ciudad de Huarmey”, por un importe de S/130,559,697, incluido el IGV. El plazo de ejecución de la obra tiene una vigencia de 795 días calendario.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	48.60%
IVC Construcciones Generales S.A.	20100754755	48.60%
Luis Rolando Espinoza Lino	10073875299	2.80%

Contratos de construcción con Consorcio Limatambo -

Con fecha 12 de diciembre de 2019, se suscribió un contrato de Limpieza y Preparación del sitio (WP1) para la prestación de Limpieza y Preparación del Sitio (WP1), por un importe de US$28,349,071 más el IGV. El plazo de prestación del contrato tiene una vigencia de doscientos setenta (278) días calendario. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato. Asimismo, se encuentra vigente durante el plazo del contrato y será necesariamente renovada por el Contratista tantas veces sea necesaria.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	51%
COSAPI S.A.	20100082391	49%

Los porcentajes antes señalados, rigen y son obligatorios para efectos de la atribución de todos los costos y gastos que se generen con ocasión de la ejecución del contrato, así como respecto de los resultados y aportes del capital, materiales, insumos, personal, know how y equipos para

la ejecución de la misma, así como para efectos de las garantías y seguros que se requieran para el contrato.

El consorcio es un contrato asociativo y no constituye una persona jurídica distinta a sus partes.

Con fecha 13 de mayo de 2020 se suscribió la firma del contrato Construcción de las calles de rodaje L3 y L5, por importe de US$ 6,996,016 no incluye IGV.

Con fecha 17 de setiembre de 2021 se firma el Acta de Recepción de Obra, monto final de la Obra USD 50,130,548.64 no incluye IGV.

Contratos de construcción con Consorcio Metropolitano Norte

Con fecha 10 de diciembre de 2020, se suscribió un contrato LPI N°01-2020-EMAPE – Obras de Ampliación del Tramo Norte del COSAC I desde la Estación El Naranjal hasta la avenida Chimpu Ocllo, distritos de Comas y Carabayllo, por un importe de S/280,625,978.85 incluido IGV. El plazo de prestación del contrato tiene una vigencia de 10 meses. La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del contrato. Asimismo, se encuentra vigente durante el plazo del contrato y será necesariamente renovada por el Contratista tantas veces sea necesaria.

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	**RUC**	**Participación**
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	99%
Gami Ingeniería e Instalaciones de CV	GII7706283VA	1%

El contrato asociativo de consorcio, no genera personas jurídicas ni sujetos autónomos de derechos, sino solo un sistema de trabajo empresarial organizado entre las Partes.

La vigencia del contrato se ha ampliado hasta el 12 de julio 2022 y el monto es por un importe de S/312,398,367.89, incluido IGV.

Contratos con la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios ARCC - "Entrega del Hospital de Apoyo Chulucanas, Categoría II-1 (Paquete 1)"

Con fecha 28 de diciembre de 2020 se suscribió un contrato con Autoridad para la Reconstrucción con Cambios - ARCC para la entrega del Hospital de Apoyo Chulucanas, Categoría II-1 (Paquete 1), por un importe de S/136,198,153.30.

Con fecha 26 de mayo 2022 la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios aprobó el presupuesto actualizado pasando a ser el nuevo importe de la obra S/289,106,551.56, modificándose la fecha de culminación inicial de las obras del 17 de mayo de 2022, al 11 de diciembre de 2023.

Contratos con la Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC - "Entrega de las defensas ribereñas de los Ríos Casma y Huarmey (paquete 4)"

Con fecha 26 de mayo de 2021 se suscribió un contrato con Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC para la entrega de las defensas ribereñas de los ríos Casma y Huarmey – Paquete 4, por un importe de S/759,914,461.81.

Río Casma: S/214,386,356.72
Río Huarmey: S/545,528,105.15

La fecha de acceso al sitio (Rio Casma y Rio Huarmey) será el 22 de noviembre de 2021 y los límites del sitio serán definidos con el desarrollo del diseño.

Las fechas de culminación de las obras del rio Casma es el 31 de octubre de 2023. La fecha de culminación de las obras del río Huarmey es el 12 de julio de 2024.

Contratos con la Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC - "Entrega de las defensas ribereñas del rio Cañete y del rio Huaura (Paquete 5)"

Con fecha 15 de marzo de 2021 se suscribió un contrato con Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC para la entrega de las defensas ribereñas de los ríos Cañete y Huara – Paquete 5. El presupuesto estimado es S/342,232,785 el monto incluye IGV. Los presupuestos estimados por ríos son los siguientes:

Río Cañete: S/228,370,220
Río Huaura: S/113,862,565

La fecha de acceso al sitio (Rio Cañete y Rio Huaura) será el 6 de setiembre de 2021 y los límites del sitio serán definidos con el desarrollo del diseño.

Las fechas de culminación de las obras del rio Cañete es el 28 de junio de 2023. La fecha de culminación de las obras del rio Huaura es el 30 de marzo de 2023.

Contratos con la Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC - "Entrega de las defensas ribereñas del Rio Chicama y del Rio Virú (Paquete R-06)

Con fecha 11 de junio de 2021 se suscribió un contrato con Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC para la entrega de las defensas ribereñas de los ríos Chicama y Virú – Paquete R-06. El presupuesto estimado es S/530,418,635.63 el monto incluye IGV. Los presupuestos estimados por ríos son los siguientes:

Rio Chicama: S/291,260,491.28
Rio Virú: S/239,158,144.35

La fecha de acceso al sitio (Rio Chicama y Rio Virú) será el 4 de diciembre de 2021 y los límites del sitio serán definidos con el desarrollo del diseño.

Las fechas de culminación de las obras del rio Chicama es el 4 de diciembre de 2023. La fecha de culminación de las obras del rio Virú es el 9 de abril de 2024.

Contratos con la Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC - "Entrega de las defensas ribereñas del Rio Lacramarca (Paquete R-07)

Con fecha 11 de junio de 2021 se suscribió un contrato con Autoridad para la reconstrucción con cambios ARCC para la entrega de las defensas ribereñas del rio Lacramarca– Paquete R-07. El presupuesto estimado es S/377,791,638.64 el monto incluye IGV.

La fecha de acceso al sitio (Rio Lacramarca) será el 3 de diciembre de 2021 y los límites del sitio serán definidos con el desarrollo del diseño.

La fecha de culminación de las obras del rio Lacramarca es el 12 de marzo de 2024; esto debido a algunos atrasos atribuidos al cliente.

Contrato de Consorcio "Entrega de establecimientos de Salud del Hospital de Apoyo Sullana II-2 y el Centro de Salud Posope Alto I-3"

Con fecha 10 de marzo de 2021 se suscribió un contrato de consorcio entre Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú y la Compañía HV Contratistas SA. Este contrato llevará por nombre "Consorcio Hospitalario OHL-HV" el cual tendrá una duración indeterminada extendiéndose todo el tiempo necesario para permitir la ejecución de la obra, la liquidación final completa y definitiva

de todas las cuentas relativas a la ejecución del contrato de ejecución de obra, la liquidación de todo conflicto y la liquidación final del consorcio. Asimismo, las partes deciden designar como líder del Consorcio a OHL y tendrá a su cargo el correcto cumplimiento de las obligaciones contractuales.

Con fecha 16 de marzo de 2021, se suscribió un contrato por la Entrega de establecimientos de Salud del Hospital de Apoyo Sullana II-2 y el Centro de Salud Posope Alto I-3 entre la Autoridad para la reconstrucción con Cambio - ARCC y el consorcio Hospitalario OHV – HV conformado por Obrascon Huarte Lain S.A. Sucrusal del Perú y la Compañía HV Contratistas SA., por el siguiente presupuesto estimado:

Sullana: S/243,859,651.35 (incluye IGV), el monto actualizado asciende a S/587,746,564.13
Pósope Alto: S/29,849,939.39 (incluye IGV) el monto actualizado asciende a S/80,848,411.41.

La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del valor del presupuesto estimado. En caso el presupuesto estimado se incremente en cada sede, la garantía por el 10% del presupuesto actualizado debe presentarse en un plazo no mayor a 15 días, contados a partir del día siguiente de la aceptación de la cotización del diseño final de cada sede

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	**RUC**	**Participación**
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	50%
HV Contratistas S.A.	20100318696	50%

La fecha de inicio será al día siguiente de la suscripción del contrato y las fechas de culminación de las obras por cada sede será:

- Hospital de Apoyo Sullana: 08 de enero de 2023, actualizado es 27 de junio de 2023
- C.S Pósope Alto: 03 de febrero de 2022, actualizado es 20 de noviembre 2022

CONSORCIO CANTERAS-RIOS OHLA-PEVOEX:

Contrato de Consorcio: "Servicios de operador de Canteras de Roca – Cuenca Cañete y Huaura para el proyecto de las defensas Ribereñas de los Ríos Cañete y Huaura (PAQUETE 5)".

Con fecha 16 de diciembre de 2021 se suscribieron dos contratos de consorcio entre Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú (Construcción) y Consorcio Canteras Rios OHLA-PEVOEX por los frentes de CAÑETE y HUAURA, Estos contratos llevarán por nombre "Operador de Canteras – Rio Cañete" y "Operador de Canteras – Rio Huaura" del proyecto de las defensas ribereñas de los ríos Cañete y Huaura.

Los contratos están enmarcados en la producción de roca, a través de la explotación de canteras, las cuales tendrá una duración indeterminada extendiéndose todo el tiempo necesario para permitir la ejecución de la obra, la liquidación final completa y definitiva de todas las cuentas relativas a la ejecución del contrato de ejecución de obra, la liquidación de todo conflicto y la liquidación final del consorcio. Asimismo, las partes deciden designar como líder del Consorcio a OHLA y tendrá a su cargo el correcto cumplimiento de las obligaciones contractuales.

El presupuesto estimado por ambos frentes es el siguiente:

1PE403 Cañete: S/51,591.34 MM (+ IGV)
1PE404 Huaura: S/33,735.20 MM (+ IGV)

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	80%
Pevoex Contratista S.A.	20608862863	20%

La fecha de inicio será al día siguiente de la suscripción del contrato y las fechas de culminación de las obras por cada frente será:

- 1PE403 Cañete: Entrega 30 de junio de 2023
- 1PE404 Huaura: Entrega 30 de agosto de 2023

CONSORCIO CANTERAS-RIOS CASMA-HUARMEY:

Contrato de Consorcio: "Servicios de operación y explotación de la Cantera de Roca - Cuenca del río Casma y Huarmey (Ancash) para el proyecto de las defensas Ribereñas de los Ríos Casma y Huarmey (PAQUETE 4)".

Con fecha 06 de octubre de 2022 se suscribieron dos contratos de consorcio entre Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú (Construcción) y Consorcio Canteras Rios CASMA-HUARMEY por los frentes de Casma y Huarmey, Estos contratos llevarán por nombre "Entrega de las defesas ribereñas de los ríos Casma y Huarmey paquete 4".

Los contratos están enmarcados en la producción de roca, a través de la explotación de canteras, las cuales tendrá una duración indeterminada extendiéndose todo el tiempo necesario para permitir la ejecución de la obra, la liquidación final completa y definitiva de todas las cuentas relativas a la ejecución del contrato de ejecución de obra, la liquidación de todo conflicto y la liquidación final del consorcio. Asimismo, las partes deciden designar como líder del Consorcio a OHLA y tendrá a su cargo el correcto cumplimiento de las obligaciones contractuales.

El presupuesto estimado por ambos frentes es el siguiente:

1PE405 Casma: S/129,836.40 MM (+ IGV)
1PE406 Huarmey: S/99,206.09 MM (+ IGV)

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	RUC	Participación
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	90%
Posada Perú S.A.C.	20482744983	10%

La fecha de inicio será al día siguiente de la suscripción del contrato y las fechas de culminación de las obras por cada frente será:

- 1PE405 Casma: Entrega 31 de diciembre de 2023
- 1PE406 Huarmey: Entrega 30 de junio de 2023

CONSORCIO PRIMAVERA:

Contrato de Consorcio "Acompañamiento colaborativo (Gerencia y Supervisión) correspondiente a la fase de diseño – Etapa 1 y 2 del Proyecto Primavera".

Con fecha 27 de junio de 2022 se suscribió un contrato de consorcio entre Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú (OHLA) y la Compañía HV Contratistas SA. Este contrato llevará por nombre "Consorcio Primavera" el cual tendrá una duración indeterminada extendiéndose todo el tiempo necesario para permitir la ejecución de la obra, la liquidación final completa y definitiva de todas las cuentas relativas a la ejecución del contrato de ejecución de obra, la liquidación de todo conflicto y la liquidación final del consorcio. Asimismo, las partes deciden designar como líder del

Consorcio a OHLA y tendrá a su cargo el correcto cumplimiento de las obligaciones contractuales.

Con fecha 12 de setiembre de 2022, se suscribió un contrato por el acompañamiento colaborativo (Gerencia y Supervisión) correspondiente a la fase de diseño – Etapa 1 y 2 del Proyecto Primavera entre Patrimonio en Fideicomiso D.S. N°093-2002-EF Interproperties Perú (INRETAIL) y el consorcio Primavera conformado por Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú y la Compañía HV Contratistas SA., por el siguiente presupuesto estimado:

Precio del contrato: S/1,390,149.00 más IGV (Etapa 1)

Con un Target Cost o Costo Meta/objetivo de S/460,000,000 más IGV (Etapa 2), que representa el monto máximo de dinero que el cliente desea invertir en el proyecto.

La garantía de fiel cumplimiento está representada por una carta fianza bancaria equivalente al 10% del precio del contrato (Etapa 1).

El porcentaje de participación de las empresas que conforman el Consorcio, es el siguiente:

Empresa	**RUC**	**Participación**
Obrascon Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú	20425123115	50%
HV Contratistas S.A.	20100318696	50%

La fecha de inicio será al día siguiente de la suscripción del contrato y las fechas de culminación serán:

- Etapa 1.1: 3.5 meses (del 12/09/2022 al 26/12/2022)
- Etapa 1.2: 4 meses (del 12/01/2023 al 12/05/2023

Contrato de construcción con CENTROS DE SALUD PERUANOS S.A.C. - "CLINICA AVIVA SEDE COLONIAL"

Con fecha 30 de septiembre de 2022 se suscribió un contrato con Centros de Salud Peruanos S.A.C. para la construcción de la "Clínica Aviva Sede Colonial" ubicada en Av. Colonial N°443-447-451-455-459-463-467-473-477, Sub Lote 1, Cercado de Lima, provincia y departamento de Lima por el importe de S/57,448.942,22 más IGV. La vigencia del contrato abarca desde el 15 de diciembre de 2022 hasta el 01 de enero de 2024. Con fecha 29 de noviembre de 2022 se suscribió clausula adicional en la que se incluye en el contrato a Banco Interbank del Perú – Interbank.

d) Aprobación de los estados financieros

Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2022 han sido aprobados por la Gerencia de la Compañía el 05 de abril de 2023 y serán presentados para la aprobación del Representante Legal Permanente de la Casa Matriz dentro de los plazos establecidos por Ley. En opinión de la Gerencia, dichos estados financieros serán aprobados sin modificaciones. Los estados financieros por el año terminado el 31 de diciembre de 2021 fueron aprobados por el Representante Legal Permanente de la Casa Matriz el 02 de junio de 2022.

2. PRINCIPIOS Y PRÁCTICAS CONTABLES

Los principales principios y prácticas contables aplicadas por la Compañía en la preparación y presentación de los estados financieros se detallan a continuación. Estas políticas han sido aplicadas uniformemente en todos los años presentados, a menos que se indique lo contrario.

a) Bases de preparación

Los estados financieros de la Compañía han sido preparados de acuerdo con las Normas Internacionales de Información Financiera (NIIF) emitidas por el International Accounting Standards Board (IASB) vigentes al 31 de diciembre de 2022 y de 2021, respectivamente.

La información contenida en estos estados financieros es responsabilidad de la Gerencia de la Compañía, la que expresamente confirma que en su preparación se ha aplicado todos los principios y criterios contemplados en las NIIF emitidas por el IASB.

Los estados financieros han sido preparados sobre la base del costo histórico, a partir de los registros de contabilidad mantenidos por la Compañía, excepto por los activos financieros a valor razonable con efecto en resultados (conformado por el efectivo y equivalente de efectivo) que son medidos a valor razonable.

b) Uso de estimaciones contables

El proceso de preparación de los estados financieros de acuerdo con Normas Internacionales de Información Financiera requiere que la Gerencia de la Compañía realice juicios, estimaciones y supuestos que afectan la aplicación de las políticas contables y la determinación de los saldos de los activos, pasivos y montos de ingresos de ingresos y gastos, y la revelación de activos y pasivos contingentes a la fecha de los estados financieros. Si más adelante ocurriera algún cambio en las estimaciones o supuestos debido a variaciones en las circunstancias en las que estuvieron basadas, el efecto del cambio sería incluido en la determinación de la utilidad o pérdida neta del ejercicio en que ocurra el cambio, y de ejercicios futuros de ser el caso.

La información sobre juicios críticos en la aplicación de políticas contables que tienen el efecto más importante sobre el monto reconocido en los estados financieros, se describe a continuación:

i. Impuestos

Se requiere ejercer juicio para determinar la provisión para el impuesto a las ganancias. Existen muchas transacciones y cálculos por lo que el resultado final del impuesto es incierto.

Los activos tributarios diferidos exigen que la Gerencia evalúe la probabilidad de que la Compañía genere utilidades gravables en períodos futuros para utilizar los activos tributarios diferidos. Los estimados de ingresos gravables futuros se basan en las proyecciones de flujos de caja de operaciones y la aplicación de las leyes tributarias existentes en cada jurisdicción. En la medida en que los flujos de caja futuros y los ingresos gravables difieran significativamente de los estimados, ello podría tener un impacto en la capacidad de la Compañía para realizar los activos tributarios diferidos netos registrados en la fecha de reporte.

El cálculo del impuesto a las ganancias corriente que determina la Compañía resulta de la aplicación de las normas tributarias vigentes y no incluyen provisiones estimadas que generen en un futuro diferencias con respecto a las revisiones fiscales. En tal sentido no se considera necesario efectuar una revelación de sensibilidad que simule una variación en el cálculo, siendo que en el caso se presente alguna diferencia, esta no sería material en relación a los resultados de los estados financieros.

La determinación de las obligaciones y gastos por impuestos requiere de interpretaciones de la legislación tributaria aplicable. Aun cuando la Gerencia considera que sus estimaciones en materia tributaria son prudentes y conservadoras, pueden surgir discrepancias con la Administración tributaria en la interpretación de normas que requieran de ajustes por impuestos en el futuro.

ii. Revisión de valores en libros y estimación para deterioro

La Compañía evalúa de forma anual si un activo requiere de una estimación por deterioro de acuerdo con la política contable expuesta en la Nota 2 (e). Esta determinación requiere de uso de juicio profesional por parte de la Gerencia para analizar los indicadores de deterioro, así como en la determinación del valor recuperable del activo, siendo éste el mayor del valor razonable, deducidos de costes de enajenación, y el valor en uso. Dicho valor en uso se determina mediante el descuento de los flujos de caja futuros estimados, netos de efecto fiscal, aplicando una tasa de descuento después de impuestos que refleja el valor del dinero en el tiempo y considerando los riesgos específicos asociados al activo, siempre y cuando el resultado así obtenido sea el mismo que el que se obtendría al descontar los flujos de caja futuros antes de efecto fiscal a una tasa de descuento antes de impuestos. Como consecuencia de la evaluación de los indicadores internos y externos que podrían indicar deterioro, la Compañía concluyó que no se requiere de provisión alguna por este concepto.

iii. Vida útil y valores residuales de instalaciones, maquinaria y equipo

La evaluación de la determinación de la vida útil y valores residuales de los componentes del rubro instalaciones, maquinaria y equipos es realizada por la Gerencia de Obras. La Gerencia revisa estos supuestos en forma periódica y los ajusta prospectivamente en el caso de identificarse algún cambio.

iv. Margen final proyectado de obras

Los ingresos por servicios basados en contratos, se reconocen por el método de grado de avance que requiere estimar el margen final de los trabajos. La proyección de estos márgenes lo determina la Gerencia de Obras conjuntamente con la Gerencia de Administración y Finanzas sobre la base de sus presupuestos de ejecución y se ajustan periódicamente con la finalidad de usar información actualizada que refleja el desempeño real en los trabajos. En tal sentido, la Dirección considera que las estimaciones realizadas al cierre del año son razonables.

Todo cambio en los estimados bajo el contrato, se reconocerá como un cambio en estimados contables en el periodo en el que se realiza el cambio y en periodos futuros si fuese aplicable.

c) Traducción de moneda extranjera

Moneda funcional y de presentación

La moneda funcional para la Compañía es determinada por la moneda del ambiente económico primario donde opera. La Gerencia de la Compañía considera al Sol como su moneda funcional y de presentación debido a que refleja la naturaleza de los eventos económicos y las circunstancias relevantes para la Compañía.

Transacciones en moneda extranjera

Se consideran transacciones en moneda extranjera a aquellas realizadas en una moneda diferente a la moneda funcional. Las transacciones en moneda extranjera son inicialmente registradas en la moneda funcional usando los tipos de cambio vigentes en las fechas de las transacciones fijados por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (en adelante “SBS”). Los activos y pasivos monetarios denominados en moneda extranjera son posteriormente ajustados a la moneda funcional usando el tipo de cambio vigente a la fecha del estado de situación financiera.

Las ganancias y pérdidas por diferencia en cambio resultante de la liquidación de dichas transacciones y de la conversión de los activos y pasivos monetarios en moneda extranjera a los tipos de cambio de la fecha del estado de situación financiera, son reconocidas en el estado resultados integrales en el periodo en que se generan como parte del rubro “Diferencia en cambio, neta”.

d) Efectivo y equivalentes de efectivo

El efectivo y equivalentes de efectivo comprende el efectivo disponible y los saldos en cuentas corrientes en bancos.

e) Instrumentos financieros

Los instrumentos financieros son contratos que dan lugar simultáneamente a un activo financiero en una empresa y a un pasivo financiero o un instrumento de capital en otra. En el caso de la Compañía, los instrumentos financieros corresponden a instrumentos primarios tales como efectivo y equivalentes de efectivo, cuentas por cobrar, otras cuentas por cobrar, cuentas por pagar y otras cuentas por pagar. Los instrumentos financieros son medidos a su valor razonable, más los costos directamente relacionados con la transacción. Si se negocian en un mercado activo la referencia son los precios cotizados en el mercado; si no se negocian en un mercado activo, el valor razonable se determina mediante valuaciones, tales como: comparación de operaciones recientes, el valor de otro instrumento similar y el análisis mediante flujos de fondos, entre otros.

En opinión de la Gerencia de la Compañía, al 31 de diciembre de 2022 y de 2021, el valor razonable de sus instrumentos financieros no es significativamente diferente al de sus respectivos valores en libros y, por lo tanto, la revelación de dicha información no tiene efecto para los estados financieros a dichas fechas.

Clasificación, reconocimiento y valuación de activos y pasivos financieros

Se han establecido las siguientes cuatro categorías para la clasificación de los activos financieros: i) al valor razonable con efecto en resultados, ii) préstamos y cuentas por cobrar, iii) activos financieros mantenidos hasta el vencimiento y iv) activos financieros disponibles para la venta. La Compañía mantiene activos al valor razonable con efecto en resultados (que incluye el efectivo y equivalente de efectivo) y préstamos y cuentas por cobrar (que incluye cuentas por cobrar comerciales, por cobrar a partes relacionadas y otras cuentas por cobrar).

Los pasivos financieros se clasifican como: pasivos financieros al valor razonable con cambios en resultados y aquellos registrados al costo amortizado. La Compañía determina la clasificación de sus pasivos financieros en su reconocimiento inicial, todos los pasivos financieros se reconocen inicialmente al valor razonable más los costos de transacciones directamente atribuibles. La medición posterior de pasivos financieros depende de su clasificación. La Compañía mantiene pasivos registrados al costo amortizado (que incluyen las cuentas por pagar comerciales, cuentas por pagar a partes relacionadas y otras cuentas por pagar) se reconocen a su valor de transacción debido a que la Compañía es parte de los acuerdos contractuales del instrumento financiero.

Compensación de activos y pasivos financieros

Los activos y pasivos financieros se compensan cuando se tiene el derecho legal de compensarlos y la Gerencia tiene la intención de cancelarlos sobre una base neta o de realizar el activo y cancelar el pasivo simultáneamente.

Baja de activos y pasivos financieros

Un activo financiero es dado de baja cuando: los derechos de recibir flujos de efectivo del activo han terminado, la Compañía ha transferido sus derechos de recibir flujos de efectivo del activo o ha asumido una obligación de pagar la totalidad de los flujos de efectivo recibidos inmediatamente a una tercera parte bajo un acuerdo de traspaso y cuando la Compañía ha transferido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo o, de no haber transferido, ni retenido sustancialmente todos los riesgos y beneficios del activo, ha transferido su control.

Un pasivo financiero es dado de baja cuando la obligación de pago se termina, se cancela o expira. Cuando un pasivo financiero existente es reemplazado por otro del mismo prestatario en condiciones significativamente diferentes, o las condiciones son modificadas en forma importante, dicho reemplazo o modificación se trata como una baja del pasivo original, se reconoce el nuevo pasivo y la diferencia entre ambos se refleja en los resultados del período.

Deterioro de activos financieros

La Compañía evalúa a la fecha de cada estado de situación financiera si existe evidencia objetiva de que un activo financiero o un grupo de activos financieros se encuentran deteriorados. Este deterioro proviene de uno o más eventos posteriores al reconocimiento inicial del activo y cuando tiene un impacto sobre los flujos de caja proyectados estimados y puede ser estimado de manera confiable.

El valor en libros de estos activos se ve afectado a través de una cuenta de estimación y el monto de la pérdida es reconocido en el estado de resultados. Las cuentas por cobrar junto con la estimación asociada son castigadas cuando no hay un prospecto realista de recupero en el futuro.

f) Cuentas por cobrar

Las cuentas por cobrar comerciales son los montos que adeudan los clientes sustancialmente por los servicios y venta de bienes realizados por la Compañía. Si su cobranza se espera que ocurra en un año o menos de un año se clasifican como activos corrientes. De lo contrario, se presentan como activos no corrientes.

g) Inventarios

Los inventarios se registran al costo o a su valor neto de realización, el que resulte menor, excepto por las existencias por recibir, cuyo costo se determina sobre la base del método de identificación especifica.

El valor neto realizable es el precio de venta estimado en el curso normal del negocio, neto de descuentos y otros costos estimados para poner los inventarios en condición de venta y para realizar su comercialización. Por las reducciones del valor en libros de los inventarios a su valor neto realizable, se constituye una estimación para desvalorización de inventario con cargo a resultados del ejercicio en el que ocurren tales reducciones.

Los inventarios que se destinan a ser utilizados en la actividad de construcción principalmente son: combustibles, lubricantes y aditivos, materiales y otros suministros, los mismos que se determinan bajo el costo promedio ponderado.

h) Instalaciones, maquinaria y equipos

Las instalaciones, maquinaria y equipos se registran al costo menos su depreciación y cualquier pérdida por deterioro de valor reconocida. El costo histórico incluye los desembolsos directamente atribuibles a la adquisición de estas partidas.

El costo inicial de las instalaciones, maquinaria y equipo comprende su precio de compra, incluyendo aranceles e impuestos de compra no reembolsables y cualquier costo directamente atribuible para ubicar y dejar al activo en condiciones de trabajo y uso. Los gastos incurridos después de que las instalaciones, maquinaria y equipo se hayan puesto en operación, tales como reparaciones y costos de mantenimiento y de reacondicionamiento, se cargan normalmente a los resultados del período en que se incurran los costos.

Los costos subsecuentes atribuibles a los bienes del activo fijo se capitalizan sólo cuando es probable que beneficios económicos futuros asociados con el activo se generen para la Compañía y el costo de estos activos se pueda medir confiablemente.

La depreciación de las Instalaciones, maquinaria y equipos se calcula utilizando el método de linea recta. Por los periodos terminados el 31 de diciembre de 2022 y de 2021, las tasas de depreciación anual son las siguientes :

Maquinaria y equipos	20%
Unidades de Transporte	20%
Equipos diversos	10%
Instalaciones	10%
Muebles y Enseres	10%
Equipos de Cómputo	25%
Equipos de Comunicación	10%

Los valores residuales y la vida útil de los activos fijos se revisan y ajustan, de ser necesario, a la fecha de cada estado de situación financiera. El valor en libros de un activo se castiga inmediatamente a su valor recuperable si el valor en libros del activo es mayor que el estimado de su valor recuperable.

Los resultados por la venta de activos corresponden a la diferencia entre los ingresos provenientes de la transacción y sus valores en libros y se reconocen en el rubro “otros ingresos” u “otros gastos” en el estado de resultados integrales.

Deterioro de activos no financieros -

Los activos sujetos a depreciación o amortización se someten a pruebas de deterioro cuando se producen eventos o circunstancias que indican que su valor en libros podría no recuperarse. Las pérdidas por deterioro corresponden al monto en el que el valor en libros del activo excede a su valor recuperable. El valor recuperable de los activos corresponde al mayor valor entre el monto neto que se obtendría de su venta o su valor en uso. Para efectos de evaluar el deterioro, los activos se agrupan a los niveles más pequeños en los que generan flujos de efectivo identificables (unidades generadoras de efectivo).

i) Cuentas por pagar comerciales

Las cuentas por pagar comerciales son obligaciones de pago por bienes o servicios adquiridos de proveedores en el curso normal de los negocios. Las cuentas por pagar se clasifican como pasivos corrientes si el pago se debe realizar dentro de un año o menos (o en el ciclo operativo normal del negocio si es mayor). De lo contrario se presentan como pasivos no corrientes.

Las cuentas por pagar se reconocen inicialmente a su valor razonable y posteriormente se remiden al costo amortizado usando el método de interés efectivo, excepto por las cuentas por pagar menores a un año que se registran a su valor nominal que es similar a su valor razonable debido a su vencimiento en el corto plazo.

j) Impuesto a la renta corriente y diferido

El gasto por impuesto a la renta del periodo comprende al impuesto a la renta corriente y al diferido. El impuesto se reconoce en el estado de resultados, excepto en la medida que se relacione con partidas reconocidas en el estado de otros resultados integrales o directamente en el patrimonio.

El cargo por impuesto a la renta corriente se calcula sobre la base de la legislación tributaria promulgada o sustancialmente promulgada a la fecha del estado de situación financiera. La Gerencia evalúa periódicamente la posición asumida en las declaraciones juradas de impuestos respecto de situaciones en las que las leyes tributarias son objeto de interpretación.

La Compañía, cuando corresponde, constituye provisiones sobre los montos que espera deberá pagar a las autoridades tributarias.

El impuesto a la renta diferido se registra por el método del pasivo, reconociendo el efecto de las diferencias temporales que surgen entre la base tributaria de los activos y pasivos y sus saldos en los estados financieros. Sin embargo, los impuestos diferidos pasivos no se reconocen si surgen del reconocimiento inicial de la plusvalía mercantil; si surge del reconocimiento inicial de un activo o pasivo en una transacción que no sea una combinación de negocios que a la fecha de la transacción no afecte ni la utilidad o pérdida contable o tributaria.

El impuesto diferido es determinado usando la tasa impositiva (y legislación) vigente a la fecha del estado de situación financiera y que se espera sean aplicables cuando el impuesto a la renta diferido se realice o pague.

El impuesto a la renta diferido activo sólo se reconoce en la medida que sea probable que se produzcan beneficios tributarios futuros contra los que se puedan usar las diferencias temporales.

Los saldos del impuesto a la renta diferido activos y pasivos se compensan cuando exista el derecho legal exigible de compensar impuestos activos corrientes con impuestos pasivos corrientes y cuando los impuestos a la renta diferidos activos y pasivos se relacionen con la misma autoridad tributaria ya sea sobre la misma entidad o sobre distintas entidades por las que existe intención y posibilidad de liquidar los saldos sobre bases netas.

k) Beneficios a los empleados

Gratificaciones -

La Compañía reconoce el gasto por gratificaciones y su correspondiente pasivo sobre las bases de las disposiciones legales vigentes en el Perú.

Vacaciones -

Las vacaciones anuales del personal se reconocen sobre la base del devengado. La provisión por la obligación estimada por vacaciones anuales del personal resultantes de servicios prestados por los empleados se reconoce a la fecha del estado de situación financiera.

Compensación por tiempo de servicios -

La provisión para compensación por tiempo de servicios del personal se constituye por el íntegro de los derechos indemnizatorios de acuerdo con la legislación vigente y se muestra neta de los depósitos efectuados semestralmente con carácter cancelatorio en instituciones financieras, de acuerdo con la decisión de los trabajadores.

l) Provisiones

Las provisiones se reconocen cuando la Compañía tiene una obligación presente (legal o implícita) como resultado de eventos pasados, es más que probable que se requerirá la entrega de un flujo futuro de recursos que involucren beneficios económicos para su liquidación y su monto se puede estimar confiablemente.

Si el valor del dinero en el tiempo es importante, las provisiones se descuentan usando una tasa antes de impuestos, que refleje cuando sea apropiado, los riesgos específicos del pasivo. La reversión del descuento por el paso del tiempo origina el aumento de la obligación que se reconoce con cargo al estado de resultados integrales como gasto financiero.

Las obligaciones contingentes se revelan cuando su existencia sólo se confirmará por eventos futuros o su monto no se puede medir de manera confiable. Los activos contingentes no se reconocen, y se exponen solo sí es probable que la Compañía genere un ingreso de beneficios económicos en el futuro.

m) Pasivos y activos contingentes

Los pasivos contingentes se reconocen en los estados financieros en la medida que la salida de flujos sea probable y sólo se revelan en nota a los estados financieros cuando la salida de flujos es posible.

Los activos contingentes no se reconocen en los estados financieros y sólo se revelan cuando es probable que la Compañía genere un ingreso de beneficios económicos en el futuro.

n) Capital social asignado

Está compuesto por el capital asignado por la Casa Matriz, formalizado en Registros Públicos.

o) Reconocimiento de ingresos y costos

La Compañía reconoce los ingresos cuando el monto puede ser medido confiablemente y es probable que beneficios económicos futuros fluyan hacia la Compañía. La medición de los ingresos de actividades ordinarias debe hacerse utilizando el valor razonable de la contrapartida recibida o por recibir, derivada de los mismos. Se considera que el monto de los ingresos no puede ser medido confiablemente hasta que todas las contingencias relacionadas con la venta hayan sido resueltas. Los ingresos se muestran neto de impuestos a las ventas y rebajas y descuentos.

La Compañía reconoce sus ingresos cuando su importe se puede medir confiablemente y es probable que beneficios económicos fluyan a la Compañía en el futuro.

Ingreso por valorizaciones de obra -

Los ingresos por valorizaciones de obras se reconocen de acuerdo con el método del grado de avance. A través de este método, la Compañía estima el margen de utilidad esperado de las obras y a cada fecha de balance reconoce un ajuste de costos para alinear el resultado obtenido por los costos incurridos e ingresos reconocidos con el margen de utilidad esperado de las obras. Este ajuste se reconoce con cargo o abono en cuenta de “Obra en proceso” y es revisado mensualmente. El grado de avance de las obras se establece en función de su inspección física reflejada en las valorizaciones que se presentan a los clientes.

Los ingresos se facturan previa aprobación de los propietarios de las obras. En los casos que se presente actividad pendiente de ser facturada, la Compañía reconoce una provisión de ingresos con cargo a la partida de cuentas por cobrar comerciales. Las cuentas por cobrar derivadas de ingresos por servicios de obra se presentan netas de anticipos recibidos de clientes en la medida de que los contratos contemplen su liquidación compensada.

Costo de los contratos de construcción -

Los costos de los contratos se reconocen como gasto en el periodo en el que se incurren.

Cuando el resultado de la culminación de un contrato de construcción se puede estimar confiablemente y es probable que el contrato resulte rentable, el ingreso del contrato se reconoce en el periodo del contrato. Cuando es probable que los costos totales del contrato excedan del total del ingreso del contrato, la pérdida esperada se reconoce en el estado de resultados integrales inmediatamente.

Cuando el resultado de la culminación de un contrato de construcción no se puede estimar confiablemente, los ingresos del contrato se reconocen sólo hasta el monto de los costos contractuales que se hayan incurrido y que sea probable que se recuperen.

Las variaciones en el contrato respecto del trabajo, demandas y pagos de incentivos se consideran como el ingreso del contrato en la medida de que estas hayan sido acordadas con el cliente y que se puedan medir confiablemente.

3. NUEVAS NORMAS E INTERPRETACIONES EMITIDAS INTERNACIONALMENTE

a) Nuevas normas y modificaciones aplicables a partir del 1 de enero de 2022 y del 1 de enero de 2023 -

Modificación a la NIC 1: Clasificación de pasivos como corrientes o no corrientes:

En enero de 2020, el IASB emitió modificaciones a los párrafos 69 a 76 de la NIC 1 para especificar los requerimientos para clasificar los pasivos como corrientes o no corrientes. Las enmiendas aclaran:

- ✓ ¿Qué se entiende por derecho a aplazar la liquidación?
- ✓ Que debe existir un derecho a diferir al final del período sobre el que se informa
- ✓ Que la clasificación no se ve afectada por la probabilidad de que una entidad ejerza su derecho de diferimiento.
- ✓ Que solo si un derivado implícito en un pasivo convertible es en sí mismo un instrumento de patrimonio, los términos de un pasivo no afectarían su clasificación.

Las modificaciones son efectivas para los períodos anuales de presentación de informes que comiencen a partir del 1 de enero de 2023 y deben aplicarse retroactivamente. La Compañía evaluará actualmente el impacto que tendrán las modificaciones en la práctica actual y si los acuerdos de préstamo existentes pueden requerir renegociación.

Referencia al marco conceptual - Modificaciones a la NIIF 3 - En mayo de 2020, el IASB emitió Enmiendas a la NIIF 3 Combinaciones de negocios - Referencia al marco conceptual. Las modificaciones están destinadas a reemplazar una referencia al Marco para la Preparación y Presentación de Estados Financieros, emitido en 1989, con una referencia al Marco Conceptual para la Información Financiera emitido en marzo de 2018 sin cambiar significativamente sus requisitos.

El Consejo también agregó una excepción al principio de reconocimiento de la NIIF 3 para evitar el problema de las posibles ganancias o pérdidas del "día 2" que surgen de los activos y pasivos contingentes que estarían dentro del alcance de la NIC 37 o la CINIIF 21 Gravámenes, si se incurrieran por separado.

Al mismo tiempo, el Consejo decidió aclarar la orientación existente en la NIIF 3 para los activos contingentes que no se verían afectados al reemplazar la referencia al Marco para la Preparación y Presentación de Estados Financieros.

No se espera que las modificaciones tengan un impacto material en la Compañía.

Propiedades, planta y equipo: Ingresos antes del uso previsto - Enmiendas a la NIC 16. En mayo de 2020, el IASB emitió Propiedades, planta y equipo - Ingresos antes del uso previsto, que prohíbe a las entidades deducir del costo de un elemento de propiedad, planta y equipo, cualquier ingreso de la venta de elementos producidos mientras se lleva ese activo a la ubicación y condición necesario para que pueda funcionar de la manera prevista por la gerencia. En su lugar, una entidad reconoce el ingreso de la venta de dichos elementos, y los costos de producirlos, en resultados.

La enmienda es efectiva para los períodos anuales de presentación de informes que comienzan a partir del 1 de enero de 2022 y debe aplicarse retroactivamente a los elementos de propiedad, planta y equipo disponibles para su uso en o después del comienzo del primer período presentado cuando la entidad aplica por primera vez la enmienda.

Las modificaciones no tienen un impacto material en la Compañía.

Contratos onerosos - Costos de cumplir un contrato - Enmiendas a la NIC 37

En mayo de 2020, el IASB emitió modificaciones a la NIC 37 para especificar qué costos debe incluir una entidad al evaluar si un contrato es oneroso o genera pérdidas.

Las enmiendas aplican un "enfoque de costos directamente relacionado". Los costos que se relacionan directamente con un contrato para proporcionar bienes o servicios incluyen tanto los costos incrementales como una asignación de costos directamente relacionados con las actividades del contrato. Los costos generales y administrativos no se relacionan directamente con un contrato y están excluidos a menos que sean explícitamente cargados a la contraparte en virtud del contrato.

Las modificaciones son efectivas para los períodos anuales que comiencen a partir del 1 de enero de 2022. La Compañía aplicará estas modificaciones, de ser el caso, a los contratos para los que aún no haya cumplido con todas sus obligaciones al comienzo del periodo anual sobre el que aplique por primera vez las modificaciones.

Modificaciones a las NIIF 7, NIIF 9 y NIC 39 Reforma de la tasa de interés de referencia - Las enmiendas a las NIIF 9 y la NIC 39 Instrumentos financieros: reconocimiento y medición proporcionan varias exenciones, que se aplican a todas las relaciones de cobertura que se ven directamente afectadas por la reforma de la tasa de interés de referencia. Una relación de cobertura se ve afectada si la reforma da lugar a incertidumbre sobre el momento y / o el monto de los flujos de efectivo basados en índices de referencia de la partida cubierta o del instrumento de cobertura. Estas modificaciones no tienen impacto en los estados financieros de la Compañía al no tener relaciones de cobertura de tipos de interés.

- NIIF 17 Contratos de seguros.

La NIIF 17 establece los principios para el reconocimiento, medición, presentación y divulgación de los contratos de seguro y reemplaza a la NIIF 4 Contratos de seguro.

La NIIF 17 describe un modelo general, que se modifica para los contratos de seguro con características de participación directa, que se describe como el Enfoque de tarifa variable.

El modelo general se simplifica si se cumplen ciertos criterios al medir la responsabilidad de la cobertura restante mediante el método de asignación de primas. El modelo general utilizará los supuestos actuales para estimar el monto, el tiempo y la incertidumbre de los flujos de efectivo futuros y medirá explícitamente el costo de esa incertidumbre, toma en cuenta las tasas de interés del mercado y el impacto de las opciones y garantías de los asegurados.

En junio de 2020, el IASB emitió las modificaciones a la NIIF 17 para enfocarse en las preocupaciones e implementación de los cambios que se identificaron después de que la NIIF 17 fue publicada. Las modificaciones difieren la fecha de aplicación inicial de la NIIF 17 (incorporando las modificaciones) para al reporte anual que comience en o después del 1 de enero de 2023. Al mismo tiempo, el IASB emitió una Extensión Temporal de Exención para Aplicar NIIF 9 (Modificaciones a la NIIF 4) que extiende la fecha de expiración de la excepción temporal para aplicar la NIIF 9 en la NIIF 4 para periodos anuales empezando en o después del 1 de enero de 2023.

NIIF 17 debe ser aplicada retrospectivamente a menos de que no sea práctico, en dado caso se modificará el enfoque retrospectivo o se aplicará el enfoque del valor razonable.

De acuerdo con los requisitos de transición, la fecha de la aplicación inicial es el comienzo del período de informe anual en el que la Compañía aplica la Norma por primera vez y, la - 31 - fecha de transición es el comienzo del período inmediatamente anterior a la fecha de la aplicación inicial.

La Gerencia considera que esta modificación no es de aplicabilidad a la Compañía por cuanto no efectúa este tipo de operaciones.

- Modificaciones a la NIIF 10 y la NIC 28: Venta o aportación de bienes entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto. La fecha de vigencia de las enmiendas aún no ha sido establecida por el IASB; sin embargo, se permite la aplicación anticipada de las modificaciones.

  Las modificaciones a la NIIF 10 y la NIC 28 tratan con situaciones donde hay una venta o contribución de activos entre un inversionista y su asociada o negocio conjunto. Específicamente, las modificaciones establecen que las ganancias o pérdidas resultantes de la pérdida de control de una subsidiaria que no contiene un negocio en una transacción con una asociada o un negocio conjunto que se contabiliza utilizando el método de participación, se reconocen en el beneficio o pérdida de la controladora sólo en la medida en que la participación de los inversionistas no relacionados en esa asociada o empresa conjunta. Del mismo modo, las ganancias y pérdidas resultantes de la remedición de las inversiones retenidas en cualquier antigua subsidiaria (que se ha convertido en una asociada o un negocio conjunto que se contabiliza utilizando el método de capital) al valor razonable, se reconocen en el beneficio o pérdida de la controladora anterior, sólo en la medida de la participación de los inversionistas no relacionados en la nueva asociada o negocio conjunto.

  La fecha de entrada en vigor de las modificaciones aún no ha sido fijada por el IASB; sin embargo, se permite la aplicación anticipada de los inversionistas no relacionados en la nueva asociada o negocio conjunto.

  La Gerencia considera que esta modificación no es de aplicabilidad a la Compañía por cuanto no efectúa este tipo de operaciones.

- Modificaciones a NIIF 3 - Referencia al Marco Conceptual:

  Las modificaciones actualizan NIIF 3 para que se pueda referir al Marco Conceptual 2018 en lugar del Marco de 1989. También añadieron un requerimiento que, para obligaciones dentro del alcance de NIC 37, un comprador aplica la NIC 37 para determinar si la fecha de adquisición es una obligación presente o existe como resultado a partir de un evento pasado. Por gravámenes que estén dentro del alcance de CINIIF 21 Gravámenes, el adquiriente aplica CINIIF 21 para determinar si la obligación da lugar a un pasivo para pagar el gravamen que ocurrió en la fecha de adquisición.

  Finalmente, las modificaciones agregan una declaración explícita que el adquiriente no reconocerá un activo contingente adquirido de una combinación de negocios. Las modificaciones son efectivas para las combinaciones de negocios cuya fecha de adquisición sea en o después del periodo inicial del primer periodo anual iniciando en o después del 1 de enero de 2022. Con opción a aplicación anticipada si la Compañía también aplica todas las otras referencias actualizadas (publicadas junto con el Marco Conceptual) al mismo tiempo o anticipadamente.

  La Gerencia considera que estas modificaciones no tienen impacto en los estados financieros.

- Modificaciones a NIC 16 - Propiedad, Planta y Equipo - ingresos generados por un activo antes de estar disponible para su uso esperado. Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2021.

  Las modificaciones prohíben la deducción del costo de un activo de propiedad, planta o equipo cualquier ingreso de vender el activo después de que esté listo para usarse, por ejemplo, ingresos mientras el activo se lleva a la ubicación y se realiza el acondicionamiento necesario para que sea operable en la manera que está destinado de acuerdo con la Gerencia. Por consiguiente, una Compañía debe reconocer esos ingresos por ventas y costos en resultados. La Compañía mide los costos de esas partidas conforme a la NIC 2 Inventarios.

Las modificaciones aclaran el significado de 'probar si un activo funciona adecuadamente'. Ahora NIC 16 especifica esto como una evaluación en la cual el desempeño físico y técnico del activo es capaz de ser usado en la producción o en el suministro de bienes o servicios, para renta u otros, o propósitos administrativos.

Si no se presenta por separado en el estado de resultados integrales, los estados financieros deberán revelar las cantidades de ingresos y costos en resultados relacionados a partidas que no son una salida por las actividades ordinarias de la Compañía, en los rubros del estado de resultados integrales donde se incluyan los ingresos y costos.

Las modificaciones son aplicadas retrospectivamente, pero solo a las partidas de propiedad, planta y equipo que son traídas a la ubicación y condiciones necesario para que sean capaces de operarse como la administración lo tiene planeado en o después del inicio del periodo en el cual se presentan los estados financieros de la Compañía en los cuales aplique por primera vez las modificaciones.

La Compañía deberá reconocer el efecto acumulado de la aplicación inicial de las modificaciones como un ajuste al estado de situación financiera en los resultados acumulados (o algún componente del patrimonio, que sea apropiado) al inicio del primer periodo que se presente.

La Gerencia considera que estas modificaciones no tienen impacto en los estados financieros.

- Modificaciones a NIC 37 - Contratos Onerosos - Costos por Cumplir un Contrato:

Efectiva para periodos anuales que inicien en o después del 1 de enero de 2022.

Las modificaciones especifican que los costos por cumplir un contrato comprenden los costos relacionados directamente al contrato. Los costos que se relacionan directamente a un contrato consisten en los costos incrementales y los costos por cumplir un contrato (ejemplo: mano de obra o materiales) y la asignación de otros costos que se relacionen directamente para cumplir un contrato (como la asignación de la depreciación a las partidas de propiedad, planta y equipo para cumplir el contrato).

Las modificaciones aplican para contratos en los cuales la Compañía no ha cumplido aún con todas sus obligaciones al inicio del periodo anual de reporte en los cuales la Compañía aplique por primera vez las modificaciones. Los comparativos no deben reformularse. En cambio, la Compañía debe reconocer el efecto acumulado de la aplicación inicial de las modificaciones como un ajuste al estado de situación financiera en los resultados acumulados o algún otro componente del patrimonio, como sea apropiado, para la fecha de aplicación inicial.

La Gerencia considera que estas modificaciones no tienen impacto en los estados financieros.

4. ADMINISTRACIÓN DE RIESGOS FINANCIEROS

4.1 Riesgos financieros

Las actividades de la Compañía la exponen a una variedad de riesgos financieros, como los que incluyen los efectos de las variaciones en las tasas de interés y los tipos de cambio de moneda extranjera, riesgo de precio, riesgo de liquidez, administración de riesgo de capital y valor razonable.

La Gerencia de la Compañía es conocedora de las condiciones existentes en el mercado y sobre la base de su conocimiento y experiencia controla los riesgos indicados evaluando permanentemente los potenciales efectos adversos con la finalidad de minimizarlos. A continuación, presentamos los riesgos financieros a los que está expuesta la Compañía:

a) Riesgo de tipo de cambio

Las principales operaciones de la Compañía, sus ventas y sus costos, se efectúan sustancialmente en su moneda funcional (soles).

La Compañía tiene cierta exposición al dólar estadounidense por los servicios de construcción, saldos mantenidos en cuentas corrientes bancarias y cuentas por pagar que son facturados en moneda extranjera.

La Compañía no utiliza instrumentos financieros derivados para cubrir el riesgo de su posición en moneda extranjera.

Los saldos en moneda extranjera al 31 de diciembre, se resumen como sigue:

	2022 € 000	2022 US$000	2021 € 000	2021 US$000
Activo -				
Efectivo y equivalentes de efectivo	-	60	-	959
Cuentas por cobrar comerciales - Terceros	-	16	-	1,314
Cuentas por cobrar comerciales - Relacionadas	2	-	-	13
Otras cuentas por cobrar - Relacionadas	20,639	59,918	12,722	59,909
Otras cuentas por cobrar - Terceros	-	282	-	1,274
	20,641	60,276	12,722	63,469

	2022 € 000	2022 US$000	2021 € 000	2021 US$000
Pasivo -				
Cuentas por pagar comerciales- Terceros	25	1,734	29	2,591
Cuentas por pagar comerciales- Relacionadas	10	47	211	33
Obligaciones Financieras	-	23,524	290	6,461
Otras cuentas por pagar – Terceros	-	53,210	-	53,210
Relacionadas	-	8,500	121	5,000
	35	87,015	651	67,295
Activo (Pasivo) neto	20,606	(26,739)	12,071	(3,826)

Las operaciones en moneda extranjera se efectúan al tipo de cambio fijado por la oferta y la demanda en el Sistema Financiero Nacional.

Al 31 de diciembre de 2022, los saldos de activos y pasivos financieros denominados en moneda extranjera están expresados en soles al tipo de cambio de oferta y demanda publicado por la Superintendencia de Banca, Seguros y AFP (SBS) vigente a la fecha, los cuales fueron de S/3.808 para la compra y S/3.820 para la venta (S/3.975 y S/3.998 al 31 de diciembre de 2021) por US$1, para saldos de activos y pasivos en dólares estadounidense, respectivamente; y de S/3.869 para la compra y S/4.346 para la venta (S/4.344 y S/4.846 al 31 de diciembre de 2021) por €1, para saldos de activos y pasivos euros, respectivamente.

La diferencia en cambio generada al 31 de diciembre está conformada como sigue:

	2022 S/000	2021 S/000
Ganancia por diferencia en cambio	98,628	92,748
Pérdida por diferencia en cambio	(103,023)	(96,839)
	(4,395)	(4,091)

El siguiente cuadro muestra el análisis de sensibilidad de los dólares estadounidenses y euros, en sus activos y pasivos monetarios y sus flujos de caja estimados. El análisis determina el efecto de una variación razonablemente posible del tipo de cambio del dólar estadounidense y el euro, manteniendo las demás variables constantes en el estado de resultados integrales antes del impuesto a la renta. Un monto negativo muestra una pérdida potencial neta en el estado de resultados integrales, mientras que un monto positivo refleja una ganancia potencial neta.

	Aumento (Disminución) en el tipo de cambio	Efecto en la utilidad antes del Impuesto a las ganancias S/000
2022		
Revaluación	+10%	18,187
Devaluación	-10%	(18,187)
2021		
Revaluación	+10%	6,773
Devaluación	-10%	(6,773)

b) Riesgo de precios

La Compañía está expuesta al riesgo de precios de materiales de construcción, dado que por aquellos componentes que conforman el costo son necesarios para la prestación del servicio, el mismo que se cubre a través de negociaciones con los proveedores correspondientes. Al respecto, las negociaciones con los clientes estipulan en los contratos una cláusula por la que se revisan los precios en función de una fórmula polinómica y/o evolución del Índice de Precios al Consumidor.

c) Riesgo de tasa de interés

La exposición de la Compañía a este riesgo se da por cambios en la tasa de interés en sus activos y pasivos financieros. La Compañía mantiene sus activos financieros sujetos a una tasa de interés fija, conformado principalmente por un préstamo a su relacionada. Las obligaciones a tasas variables exponen a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre sus flujos de efectivo. Las obligaciones a tasas fijas exponen a la Compañía al riesgo de tasa de interés sobre el valor razonable de sus pasivos. La Compañía mantiene sus pasivos financieros a una tasa de interés fija pactada a corto y mediano plazo, y sustentadas con contratos. Dichas tasas no están subordinadas a algún driver volátil o fluctuante. La Gerencia considera que las fluctuaciones futuras en las tasas de interés no afectarán significativamente los resultados futuros.

d) Riesgo de crédito

El riesgo del crédito surge del efectivo y equivalente de efectivo y depósitos en bancos e instituciones financieras, así como la exposición al crédito de los clientes, que incluye saldos pendientes de las cuentas por cobrar y a las transacciones comprometidas.

Respecto de bancos e instituciones financieras, sólo se aceptan a instituciones cuyas calificaciones de riesgo independientes sean como mínimo "A". Asimismo, la Administración de la Compañía evalúa la calidad crediticia de los clientes, tomando en consideración su posición financiera, la experiencia pasada y otros factores. Se establecen límites fijados por la Gerencia sobre la base de las calificaciones internas o externas. El uso de los límites de crédito se monitorea con regularidad.

El riesgo de crédito es controlado a través de la evaluación y análisis de las transacciones individuales para lo cual considera aspectos como la concentración crediticia de grupos económicos, límites individuales y la evaluación de sectores económicos.

Con relación a los créditos a sus partes relacionadas, la Compañía ha establecido medidas para asegurar la recuperación de dichos préstamos a través de la Gerencia de Administración y Finanzas y de la evaluación de la gestión realizada por la Dirección.

No se excedieron significativamente los límites de crédito durante el periodo de reporte y la Gerencia no espera que la Compañía incurra en pérdida alguna por desempeño de estas partes relacionadas.

e) Riesgo de liquidez

La administración prudente del riesgo de liquidez implica mantener suficiente efectivo y equivalente de efectivo, la disponibilidad de financiamiento a través de una adecuada cantidad de fuentes de financiamiento comprometidas y la capacidad de cerrar posiciones en el mercado. En ese sentido, la Compañía no tiene riesgos significativos de liquidez ya que históricamente los flujos de efectivo de sus operaciones le han permitido mantener suficiente efectivo para atender sus obligaciones.

La Gerencia de la Compañía supervisa las proyecciones de flujo de efectivo realizadas sobre los requisitos de liquidez para asegurar que haya suficiente efectivo para alcanzar las necesidades operacionales manteniendo suficiente margen para las líneas de crédito no usadas de modo que la Compañía no incumpla con los límites de endeudamiento o con las garantías de ser aplicables, sobre cualquier línea de crédito.

Dichas proyecciones toman en consideración los planes de financiamiento de deuda de la Compañía, cumplimiento con los objetivos de ratios financieros del estado de situación financiera interno y, de ser aplicable, con los requisitos regulatorios externos o requerimientos legales, por ejemplo, restricciones en el uso de moneda extranjera.
Al 31 de diciembre de 2022 y de 2021, el vencimiento de los pasivos financieros no derivados de la Compañía es el siguiente. La tabla ha sido diseñada con base en la fecha en la cual la Compañía deberá hacer los pagos.

	Menos de 1 año	**1-2 años**	**Más de 2 años**	**Total**
	S/000	**S/000**	**S/000**	**S/000**
Al 31 de diciembre de 2022 –				
Obligaciones Financieras	36,751	53,377	-	90,128
Cuentas por pagar comerciales	153,687	-	-	153,687
Cuentas por pagar a empresas relac.	36,127	-	-	36,127

Otras cuentas por pagar a empresas relacionadas	17,968	6,600	32,470	57,038
Otras cuentas por pagar (*)	150	-	-	150
	137,732	129,902	69,496	337,130

	Menos de 1 año S/000	**1-2 años S/000**	**Más de 2 años S/000**	**Total S/000**
Al 31 de diciembre de 2021 –				
Obligaciones Financieras	26,990	-	-	26,990
Cuentas por pagar comerciales	62,111	-	-	62,111
Cuentas por pagar a empresas relac.	1,763	-	-	1,763
Otras cuentas por pagar a empresas relacionadas	6,600	26,597	20,577	53,774
Otras cuentas por pagar (*)	2,796	-	-	2,796
	100,260	26,597	20,577	147,434

(*) No incluye anticipos, pasivos a favor de empleados e impuestos

f) Estimación del valor razonable

El valor razonable de los instrumentos financieros es el monto por el que un activo puede ser intercambiado entre un comprador y un vendedor debidamente informados, o puede ser cancelada una obligación, entre un deudor y un acreedor con suficiente información, bajo los términos de una transacción de libre competencia.

Para la clasificación del tipo de valorización utilizada por la Compañía para sus instrumentos financieros a valor razonable, se han establecido los siguientes niveles de medición:

- Nivel 1: Medición basada en valores de cotización en mercados activos para activos o pasivos idénticos.
- Nivel 2: Medición basada en información sobre el activo o pasivo distinto a valores de cotización (Nivel 1) pero que puede ser confirmada, sea directa o indirectamente.
- Nivel 3: Medición basada en información sobre activo o pasivo que no proviene de fuentes que puedan ser confirmadas en el mercado (es decir, información no observable, generalmente basada en estimados y supuestos internos de la Compañía).

El valor en libros del efectivo y equivalente de efectivo corresponden a su valor razonable. La Compañía considera que el valor en libros de las cuentas por cobrar y cuentas por pagar de corto y largo plazo, es similar a sus valores razonables.

g) Administración del riesgo de capital

La Compañía administra de manera activa una base de capital para cubrir los riesgos inherentes en sus actividades. La adecuación del capital de la Compañía es monitoreada usando, entre otras medidas, los ratios establecidos por la Gerencia.

Los objetivos de la Compañía al administrar el capital son el salvaguardar su capacidad de continuar como empresa en marcha, con el propósito de generar retornos a su matriz y beneficios a otros grupos de interés.

Las ratios de apalancamiento al 31 de diciembre de 2022 y de 2021 se detallan a continuación:

	2022 S/000	2021 S/000
Total pasivo	854,418	643,164
Menos: Efectivo	100,534	205,167
Deuda neta	753,884	437,997
Total Patrimonio	100,233	86,293
Pasivo total ajustado/ Capital Social (veces)	7,52	5.08

5. EFECTIVO Y EQUIVALENTE DE EFECTIVO

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2022 S/000	2021 S/000
Fondos fijos	23	16
Cuentas corrientes	100,511	205,151
	100,534	205,167

La Compañía mantiene sus depósitos en cuentas corrientes denominadas en moneda nacional y extranjera. Estos depósitos están colocados en bancos locales que ostentan una evaluación crediticia alta, son de libre disponibilidad y no generan intereses, excepto la cuenta del Banco de la Nación (detracciones), que sólo es disponible para el pago de impuestos.

La calidad crediticia de los bancos locales se presenta a continuación:

	2022 S/000	2021 S/000
Cuentas corrientes -		
Banco de Crédito del Perú (A+)	17,971	101,223
Banco Interbank (A)	111	742
Banco Continental (A+)	-	2
Banco GNB (A)	82,320	100,755
Banco Santander Perú (A+)	13	41
Banco de la Nación (A)	96	2,388
	100,511	205,151

6. CUENTAS POR COBRAR COMERCIALES

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2022 S/000	2021 S/000
Valorización de avance de obra (a)	151,046	68,165
Facturas por cobrar (b)	95,738	18,803
Corrección (c)	28,840	(4,922)
	275,624	82,046

(a) Corresponde a las valorizaciones de obra por el grado de avance y que se encuentran pendientes de facturar, por lo que se reconoce los ingresos y derecho de cobros. El saldo corresponde a las obras Hospital de Chulucanas y las Defensas Ribereñas de los Ríos Cañete-Huaura, Casma-Huarmey, Chicama-Viru, Lacramarca y Clínica Aviva por S/151,046.

(b) Al 31 de diciembre de 2022, incluye documentos por cobrar a la Autoridad para la Reconstrucción con Cambios por S/95,738.

Las facturas por cobrar principalmente están denominadas en soles y tienen un promedio de cobro que fluctúa entre 30 y 60 días aproximadamente y no devengan intereses.

El valor razonable de las cuentas por cobrar es similar a su valor nominal debido a que su periodo promedio de cobro es menor de 60 días. Estas cuentas por cobrar son de vencimiento corriente, no devengan intereses y no cuentan con garantías específicas y las facturas por cobrar se derivan de valorizaciones de obra.

El detalle de la antigüedad de las facturas por cobrar es el siguiente:

	2022	**2021**
	S/000	**S/000**
Vencidas hasta 30 días	55,720	8,312
Vencidas mayores a 30 días	40,018	10,491
	95,738	18,803

Al 31 de diciembre de 2022, la Compañía mantiene saldos de cuentas por cobrar vencidas, pero no deterioradas por S/95,738 mil (S/18,803 mil al 31 de diciembre de 2021) ya que están relacionadas con un número de clientes independientes por lo que no existe historial reciente de incumplimiento. Asimismo, corresponden a retenciones de garantía.

Cabe indicar que la calidad crediticia de los clientes se evalúa en tres categorías (calificación interna):

A: Clientes nuevos (menores a 6 meses).
B: Clientes existentes (más de 6 meses) sin incumplimientos en el pasado.
C: Clientes existentes (más de 6 meses) con algunos incumplimientos en el pasado. Todos los incumplimientos se recuperaron.

Al respecto, todos los clientes tienen una clasificación crediticia B.

(c) La Compañía ha registrado provisiones positivas (correcciones) por grado de avance por S/28,840 mil.

7. TRANSACCIONES ENTRE PARTES RELACIONADAS

Las principales transacciones entre la Compañía y sus relacionadas se resumen como sigue:

	Saldo Inicial	**Adiciones**	**Deducciones**	**Saldo final**
	S/000	**S/000**	**S/000**	**S/000**
Año 2022:				
Cuentas por cobrar - Comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Muna	1,518	2,767	(2,185)	2,100
Consorcio Vial del Sur	8,179	3,293	(606)	10,866
Consorcio Nuevo Limatambo	13	177	(190)	-
Consorcio Saneamiento Huarmey.	1,812	16,887	(18,448)	251
Obrascon Huarte Lain S.A.	-	8	(1)	7
Consorcio Hospitalario OHL-HV	15,055	36,364	(36,731)	14,688
Consorcio Canteras Rios OHL-Pevoex	-	10,336	(5,194)	5,142
Consorcio Primavera	-	271	(30)	241
Consorcio Canteras Rios Casma – Huarmey		4,137	(128)	4,009
Consorcio Metropolitano Norte	, 14,625	37,199	(42,325)	9,499
	41,202	111,439	(105,838)	46,803

	Saldo Inicial S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Saldo final S/000
Año 2022:				
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Canteras-Rios OHLA-Pevoex	14	1,059	(1,073)	-
Consorcio Saneamiento Huarmey	1,883	-	(1,883)	-
Consorcio Metropolitano Norte	-	64,975	(11,051)	53,924
Consorcio Canteras Rios Casma -Huarmey	-	1,091	(5)	1,086
Consorcio Primavera	-	6	(3)	3
	1,897	67,131	(14,015)	55,013
No Corriente:				
Construcciones Colombinas OHL	2,782	351	(468)	2,665
Obrascon Huarte Lain S.A.	290,622	79,118	(64,416)	305,324
	293,404	79,469	(64,884)	307,989
Cuentas por pagar -				
Comerciales -				
Obrascon Huarte Lain S.A	1,021	7,002	(7,978)	45
Avalora América S.A.C	93	597	(451)	39
Constructora TP S.A.C.	-	1,433	(1,104)	329
Obrascon Huarte Lain Agencia Chile	84	204	(151)	137
Consorcio Hospitalario OHL-HV	557	-	(557)	-
Consorcio Canteras-Rios OHLA-Pevoex	-	39,978	(26,891)	13,087
Consorcio Metropolitano Norte	-	756	(756)	-
Consorcio Canteras Rios Casma -Huarmey	-	24,407	(2,128)	22,279
Consorcio Vial del Sur	8	39	(36)	11
	1,763	74,416	(33,016)	36,127
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Vial del Sur	7,914	-	(477)	7,437
Consorcio Hospitalario OHL-HV	5,614	15,453	(12,826)	8,241
Consorcio Canteras-Rios OHLA-Pevoex	-	6,060	(3,770)	2,290
Consorcio Metropolitano Norte	13,068	355	(13,423)	-
	26,596	21,868	(30,496)	17,968
No Corriente:				
Avalora America SAC	-	19	(19)	-
Constructora TP S.A.C	6,600	-	-	6,600
Obrascon Huarte Lain S.A.	20,578	16,480	(4,588)	32,470
	27,178	16,499	(4,607)	39,070

	Saldo Inicial S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Saldo final S/000
Año 2021:				
Cuentas por cobrar -				
Comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Muna	2,341	23,035	(23,858)	1,518
Consorcio Vial del Sur	4,255	9,189	(5,265)	8,179
Consorcio Nuevo Limatambo	1,261	1,424	(2,672)	13
Consorcio Saneamiento Huarmey.	354	1,463	(5)	1,812
Obrascon Huarte Lain S.A.	306	67	(373)	-
Consorcio Hospitalario OHL-HV	-	31,671	(16,616)	15,055
Consorcio Metropolitano Norte	-	39,217	(24,592)	14,625
	8,517	106,066	(73,381)	41,202
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Canteras-Rio OHLA-Pevoex	-	14	-	14
Consorcio Saneamiento Huarmey	683	1,200	-	1,883
Obrascon Huarte Lain Construcción Internacional, SL	125,340	211,675	(337,015)	-
	126,023	212,889	(337,015)	1,897
No Corriente:				
Construcciones Colombinas OHL	2,532	409	(159)	2,782
Obrascon Huarte Lain S.A.	208,454	495,861	(413,693)	290,622
	210,986	496,270	(413,852)	293,404
Cuentas por pagar -				
Comerciales -				
Obrascon Huarte Lain S.A	7,551	7,585	(14,115)	1,021
Avalora América S.A.C	91	753	(751)	93
Constructora TP S.A.C.	123	1,494	(1,617)	-
Obrascon Huarte Lain Agencia Chile	2,871	2,164	(4,951)	84
Consorcio Hospitalario OHL-HV	-	557	-	557
Obrascon Huarte Lain – Sucursal Argentina	13	-	(13)	-
Consorcio Vial del Sur	-	19	(11)	8
	10,649	12,572	(21,458)	1,763
No comerciales -				
Corriente:				
Consorcio Vial del Sur	3,890	5,085	(1,061)	7,914
Consorcio Hospitalario OHL-HV		19,617	(14,003)	5,614
Consorcio Metropolitano Norte		27,205	(14,137)	13,068
	3,890	51,907	(29,201)	26,596
No Corriente:				
Avalora America SAC		37	(37)	-
Constructora TP S.A.C	5,681	945	(26)	6,600
Obrascon Huarte Lain S.A.	34,683	4,603	(18,708)	20,578
	40,364	5,585	(18,771)	27,178

Los servicios que se prestan entre partes relacionadas se llevaron en términos de mercado como si los servicios se hubieran prestado con terceros. La composición de los saldos se explica a continuación:

Cuentas por cobrar comerciales –

- Los saldos con Consorcio Hospitalario OHL-HV corresponden a facturas pendientes de cobro por S/14,688 mil, Consorcio Vial Sur S/10,866 mil, y Consorcio Metropolitano del Norte por facturas por S/9,499 mil. Estos saldos no devengan intereses y no cuentan con garantías específicas.

Cuentas por cobrar no comerciales –

- Los saldos con Obrascon Huarte Lain Construcción Internacional, SL corresponden principalmente a préstamos otorgados. Estas cuentas devengan intereses, los mismos que fluctúan entre 1% y 7% anual y no cuentan con garantías específicas.

- La parte no corriente de las cuentas por cobrar a Obrascon Huarte Lain corresponde a la cesión de deuda que Autopista del Norte S.A. mantenía con la Compañía; esta cuenta no devenga intereses y no cuenta con garantías específicas. Los saldos con Construcciones Colombianas OHL SAS corresponden a la venta de maquinaria, los cuales serán cancelados en el periodo no corriente.

Cuentas por pagar comerciales –

- Los saldos con Obrascon Huarte Lain, Avalora América S.A. y Constructora TP SAC corresponden a servicios recibidos. Estas cuentas no devengan intereses, son de vencimiento corriente y no cuentan con garantías específicas.

Cuentas por pagar no comerciales –

- Los saldos con Consorcio Vial del Sur corresponden a anticipos recibidos por obra.

8. OTRAS CUENTAS POR COBRAR

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2022 S/000	2021 S/000
Anticipo a proveedores (a)	5,281	12,241
Saldo a favor de Impuesto a la Renta (b)	-	5,669
IGV-Cuenta Propia (c)	957	4,937
Cuentas por cobrar al personal	324	397
Diversos (d)	2,419	4,889
	8,981	28,133

(a) El rubro está conformado por los adelantos otorgados a los proveedores, de acuerdo a lo establecido en los acuerdos celebrados, los principales anticipos se dan a los proveedores.

(b) El saldo a favor del impuesto a la renta, puede ser recuperado solicitando su devolución, o aplicándolo como crédito contra futuros pagos a cuenta y de regularización del referido impuesto.

(c) El Impuesto General a las ventas puede ser aplicado como crédito contra futuros pagos.

(d) La cuenta Diversos incluye fondos de garantía, facturas, provisiones por descuentos y otros menores, principalmente con Komatsu Mitsui Maquinarias y Decor Nabu SAC.

9. GASTOS PAGADOS POR ANTICIPADO

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2022 S/000	2021 S/000
Seguros pagados por anticipado	1,309	3,382
Alquileres pagados por anticipado	208	-
Otros gastos contratados por anticipado	12,852	17,292
	14,368	20,674

El rubro está conformado principalmente por Otros gastos contratado por anticipado en el que se registran las fianzas vigentes en el periodo 2022.

10. INSTALACIONES, MAQUINARIA Y EQUIPOS

El movimiento de la cuenta instalaciones, maquinaria y equipos, y el de su correspondiente depreciación acumulada, por los años terminados el 31 de diciembre de 2022 y de 2021:

Año 2022 –

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Costo -					
Instalaciones	1,604		-	-	1,604
Maquinaria, Equipo y Otras					
Unidades de Explotación	79,132	7,365	(4,263)	21,273	103,507
Unidades de Transporte	35,533		(2,891)	33,894	66,536
Muebles y Enseres	2,977	71	(9)	149	3,188
Equipos diversos	16,396	2,520	(175)	(190)	18,551
Unidades por recibir	-	89,154		(55,167)	33,987
	135,642	99,110	(7,338)	(41)	227,373

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Depreciación Acumulada -					
Instalaciones	670	79	-	-	749
Maquinaria, Equipo y otras					
Unidades de Explotación	59,410	6,647	(4,257)	-	61,800
Unidades de Transporte	17,847	5,987	(2,891)	-	20,943
Muebles y Enseres	1,927	251	(5)		2,173
Equipos diversos	9,165	1,707	(158)	(41)	10,673
	89,019	14,671	(7,311)	(41)	96,338
	46,623				131,035

Año 2021 –

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Costo -					
Instalaciones	1,515	346	(257)	-	1,604
Maquinaria, Equipo y Otras					
Unidades de Explotación	66,113	17,311	(4,292)	-	79,132
Unidades de Transporte	24,750	18,109	(7,326)	-	35,533
Muebles y Enseres	2,745	253	(29)	8	2,977
Equipos diversos	14,705	1,775	(76)	(8)	16,396
Unidades por recibir	-	13,530		(13,530)	-
	109,828	51,324	(11,980)	(13,530)	135,642

Año 2021 –

	Saldos Iniciales S/000	Adiciones S/000	Deducciones S/000	Ajustes y/o Transferencia S/000	Saldos Finales S/000
Depreciación Acumulada -					
Instalaciones	839	68	(237)	-	670
Maquinaria, Equipo y otras					
Unidades de Explotación	60,238	3,464	(4,292)	-	59,410
Unidades de Transporte	24,574	599	(7,326)	-	17,847
Muebles y Enseres	1,729	226	(28)	-	1,927
Equipos diversos	7,897	1,310	(42)	-	9,165
	95,277	5,667	(11,925)	-	89,019
	14,551				46,623

El gasto por depreciación por el periodo 2022 se ha distribuido en el estado de resultados integrales, tal como se detalla a continuación:

	2022 S/000	2021 S/000
Costo de ventas (Nota 16)	14,512	5,526
Gasto de administración (Nota 17)	239	184
	14,751	5,710

La Gerencia estima que el valor recuperable de sus activos fijos al 31 de diciembre de 2022, y de 2021 es mayor a sus respectivos valores en libros, por lo que no considera necesario reconocer pérdidas por desvalorización adicionales para esos activos a esas fechas.

11. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2022 S/000	2021 S/000
Proveedores por compras comerciales (a)	134,095	59,535
Proveedores por compras de activos fijos (b)	19,592	2,576
	153,687	62,111

(a) Las cuentas por pagar comerciales se originan principalmente por compra de suministros y servicios de terceros a fin de consumirlos en las obras de construcción. Están denominadas en soles y dólares estadounidenses, tienen vencimiento corriente, no generan intereses y no cuentan con garantías específicas.

(b) Al 31 de diciembre de 2022, la Compañía presenta un saldo de S/19,592 mil (S/2,576 mil al 31 de diciembre de 2021), y está conformado principalmente por saldos por pagar a Komatsu Mitsui Maquinarias del Perú S.A. por S/13,185 mil y Ferreyros S.A.C. por S/3,098 mil.

12. CUENTAS POR PAGAR DIVERSAS

Al 31 de diciembre, este rubro comprende:

	2022 S/000	2021 S/000
Anticipos de clientes (a)	496,062	476,056
Tributos por pagar (b)	533	1,069
Remuneraciones por pagar (c)	6,933	3,765
Otros (d)	150	220
	503,678	481,110
Parte no corriente	496,062	476,056
Parte corriente	7,616	5,054

(a) Al 31 de diciembre de 2022, los anticipos de clientes incluyen Autoridad para la Reconstrucción con Cambios por S/292,802 miles, y Autopista del Norte SAC por S/203,260.

(b) Los tributos por pagar están conformados principalmente por impuesto a la renta tercera categoría, por retenciones del impuesto a la renta de quinta y cuarta categoría, así como contribuciones por pagar a Essalud.

(c) Al 31 diciembre de 2022 las remuneraciones por pagar incluyen principalmente vacaciones por pagar por S/4,466 mil, compensación por tiempo servicios por S/1,380 miles y AFP por S/757 mil.

(d) Al 31 de diciembre de 2022 incluye obligaciones con los sindicatos y retenciones judiciales a depositar.

13. PATRIMONIO

a) Capital asignado -

Al 31 de diciembre de 2022 y de 2021 el capital asignado se ha formalizado en Registros Públicos, el cual asciende a S/405,000.

b) Resultados acumulados -

La participación que se distribuye a la casa Matriz está afecta a la tasa del 5% por concepto del impuesto a los dividendos; dicho importe es retenido y liquidado por la Compañía.

14. INGRESOS POR VENTAS

Las ventas por los años terminados el 31 de diciembre de 2022 y el 31 de diciembre de 2021, se detallan como sigue:

	2022 S/000	2021 S/000
Valorizaciones - terceros	443,191	252,279
Valorizaciones - relacionados	(8,369)	(35,783)
Correcciones	33,762	(18,593)
Otros	103,004	138,477
	571,588	336,380

Las ventas por obra definidos por la Gerencia se detallan como sigue:

	2022 S/000	2021 S/000
Hospital de Chulucanas	188,236	74,523
Defensas Ribereñas Ríos Cañete y Huaura	74,611	26,564
Defensas Ribereñas Ríos Casma y Huarmey	64,932	33,397
Defensas Ribereñas Rios Chicama y Viru	36,334	20,060
Defensas Ribereña Rio Lacramarca	52,688	13,170
Clínica Aviva Sede Colonial	1,263	-
Antamina	(1,423)	34,614
Muna	1,135	(5,511)
Autopista del Norte	100	90,920
Ventas a Consorcios	39,753	46,809
Otros ingresos (a)	113,959	1,834
	571,588	336,380

(a) Corresponde a trabajos adicionales como movimiento de tierras, producción de agregados y otros.

15. COSTO DE VENTAS

Los costos de ventas por los años terminados el 31 de diciembre de 2022 y el 31 de diciembre de 2021, se discriminan como sigue:

	2022 S/000	2021 S/000
Materiales	39,474	21,287
Costos de personal	104,273	58,888
Servicios prestados por terceros	355,946	150,366
Tributos	1,103	974
Cargas diversas de gestión	9,909	6,742
Depreciación (Nota 10)	14,512	5,526
Provisiones	(9,064)	6,305
	516,153	250,088

El costo de ventas por obra definidos por la Gerencia se detalla como sigue:

	2022 S/000	2021 S/000
Hospital de Chulucanas	173,512	62,388
Defensas Ríos Cañete y Huaura	72,071	24,057
Defensas Ríos Casma y Huarmey	59,489	37,583
Defensas Ríos Chicama y Viru	33,392	18,369
Defensas Río Lacramarca	48,421	11,978
Parque de Maquinaria	29,973	23,747
Clinica Aviva Sede Colonial	1,157	-
OC Superestructura Hospital	16,749	10,265
Consorcio Nuevo Limatambo	73	724
Consorcio Vial del Sur	4,619	3,019
Antamina	963	30,883
Quellaveco	172	810
Muna	1,013	1,442
Red vial	(6,900)	9,010
Otros (a)	81,449	15,813
	516,153	250,088

(a) Corresponde al costo por trabajos adicionales que realiza la Compañía.

16. GASTOS DE ADMINISTRACIÓN

Los gastos de administración por los años terminados el 31 de diciembre de 2022 y el 31 de diciembre de 2021, se discriminan como sigue:

	2022	2021
	S/000	S/000
Gastos de personal	6,786	6,375
Servicios prestados por terceros	4,127	4,411
Tributos	91	69
Cargas diversas de gestión	1,209	2,057
Depreciación (Nota 10)	239	184
Otros gastos	-	27
	12,452	13,123

17. INGRESOS FINANCIEROS

Los ingresos financieros por los años terminados el 31 de diciembre de 2022 y el 31 de diciembre de 2021, se discriminan como sigue:

	2022	2021
	S/000	S/000
Intereses de depósito en instituciones financieras	493	312
Dividendos consorcios	377	11,329
Intereses por préstamos	-	2,388
	870	14,029

18. IMPUESTO A LAS GANANCIAS

La Compañía está sujeta al régimen tributario peruano. La tasa del impuesto a la renta para el año 2022 y 2021 es 29.5%.

Las personas jurídicas domiciliadas en Perú se encuentran sujetas a una tasa adicional (5%) sobre toda suma que pueda considerarse una disposición indirecta de utilidades, que incluyen sumas cargadas a gastos e ingresos no declarados; esto es, gastos susceptibles de haber beneficiado a los accionistas, partícipes, entre otros; gastos particulares ajenos al negocio; gastos de cargo de accionistas, partícipes, entre otros, que son asumidos por la persona jurídica.

(i) Precios de transferencia

A partir del año 2016, para los efectos del Impuesto a la Renta e Impuesto General a las Ventas, los precios de transferencia por transacciones con empresas vinculadas económicamente y con residencia en territorio de baja o nula imposición deberán estar sustentados con documentación e información sobre los métodos de valoración utilizados y los criterios considerados para su determinación mediante la presentación de una Declaración Jurada Informativa denominada “Reporte Local” si el monto de las operaciones intragrupo superan las 2,300 UIT, una Declaración Informativa denominada “Reporte Maestro” si las operaciones superan el importe de 20,000 UIT o una Declaración Informativa denominada “Reporte País por País” si la empresa local pertenece a un grupo multinacional.

La Gerencia de la Compañía considera que para propósitos del Impuesto a la Renta e Impuesto General a las Ventas se ha tomado en cuenta lo establecido en la legislación tributaria sobre precios de transferencia para las transacciones entre empresas

vinculadas económicamente y con residencia en territorio de baja o nula imposición, por lo que no surgirán pasivos de importancia al 31 de diciembre de 2022.

(ii) Impuesto Temporal a los Activos Netos

La tasa del impuesto temporal a los activos netos para el año 2022 es de 0.4%.

Las personas jurídicas que generan rentas de tercera categoría cuyo valor de los activos netos al cierre del ejercicio anterior al que corresponda el pago superen el S/1,000,000, se encuentran afectos al Impuesto Temporal a los Activos Netos a que se refiere la Ley N°28424 y normas modificatorias.

El impuesto podrá ser pagado al contado o en nueve cuotas mensuales sucesivas. El monto pagado puede ser utilizado contra los pagos a cuenta del Régimen General del Impuesto a la Renta de los períodos tributarios de marzo a diciembre del ejercicio gravable por el cual se pagó el impuesto, hasta la fecha de vencimiento de cada uno de los pagos a cuenta y contra el pago de regularización del impuesto a las ganancias del ejercicio gravable al que corresponda. En caso de quedar un saldo remanente sin aplicar, podrá ser solicitado en devolución.

(iii) Situación tributaria de la Compañía

La declaración jurada del impuesto a la renta de los años 2018, 2019, 2020, 2021 y la que se presentará correspondiente al año 2022, están pendientes de revisión por la administración tributaria, la cual tiene la facultad de efectuar dicha revisión dentro de los cuatro años siguientes al año de presentación de la declaración jurada del impuesto a las ganancias.

Debido a las posibles interpretaciones que las autoridades tributarias pueden dar a las normas legales aplicables en cada año, a la fecha, no es posible determinar si de las revisiones que se realicen resultarán o no pasivos para la Compañía, por lo que cualquier eventual mayor impuesto o recargo que pudiera resultar de las revisiones fiscales sería aplicado a los resultados del ejercicio en que estos se determinen. No obstante, en opinión de la Gerencia cualquier eventual liquidación adicional de impuestos no sería significativa para los estados financieros al 31 de diciembre de 2022.

La determinación de la pérdida tributaria es como sigue:

	2022	**2021**
	S/000	**S/000**
Utilidad antes de participaciones e impuesto a la renta	38,312	86,297
Más:		
- Adiciones a la renta	10,499	13,887
Menos:		
- Deducciones a la renta	(19,105)	(109,262)
Materia imponible (Pérdida tributaria)	29,706	(9,078)
Participaciones a los trabajadores	(1,483)	-
Materia imponible	28,223	-
Impuesto a las ganancias 29.5%	8,326	-

El impuesto a la renta mostrado en el estado de resultados integrales comprende:

	2022 S/000	2021 S/000
Impuesto a la renta:		
Corriente	8,326	-
Diferido	(591)	-
Gasto por impuesto a la renta	7,735	-

(iv) Modificaciones tributarias de mayor relevancia vigentes a partir del 1 de enero de 2019.

i. Norma Antielusiva

En el mes de setiembre de 2018, se emitió el Decreto Legislativo N°1422, el cual modifica el Código Tributario con la finalidad de brindar mayores garantías a los contribuyentes en la aplicación de la norma antielusiva general (Norma XVI del Título Preliminar del Código Tributario); así como para dotar a la Administración Tributaria de herramientas para su efectiva implementación.

Se establece un nuevo supuesto de responsabilidad solidaria para los representantes legales del deudor tributario cuando éste sea sujeto de la aplicación de las medidas dispuestas por la Norma XVI, siempre que tales representantes hubieren colaborado con el diseño o la aprobación o la ejecución de actos o situaciones o relaciones económicas previstas en la citada Norma XVI. Asimismo, se ha establecido la obligación del Directorio de aprobar, ratificar o modificar los actos, situaciones y relaciones económicas a realizarse (o realizadas) en el marco de la planificación fiscal, siendo esta facultad indelegable.

Mediante el Decreto Supremo N°145-2019-EF, se aprobaron los parámetros de fondo y forma para la aplicación de la norma anti-elusiva general contenida en la Norma XV del Título Preliminar del Código tributario, lo cual permitió la plena vigencia y aplicación de la Norma XVI a partir del día siguiente de su publicación (06 de mayo de 2019). Asimismo, precisa que el dolo, la negligencia grave y el abuso de facultades a los que hace alusión el tercer párrafo del Artículo 16 del Código Tributario carece de naturaleza penal.

Mediante Resolución de Superintendencia Nº000184-2021/SUNAT publicada el 13 de diciembre de 2021, se designó a los miembros del Comité Revisor de la Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria - SUNAT a que se refiere el artículo 62-C del Texto Único Ordenado del Código Tributario, el cual señala que al aplicar la Norma Antielusiva en un procedimiento de fiscalización, se debe remitir un informe conjuntamente con el expediente de fiscalización al Comité Revisor.

ii. Devengo Tributario

Mediante el Decreto Legislativo N°1425 se han establecido normas para el devengo de ingresos y gastos para fines tributarios a partir del 1 de enero de 2019.

En términos generales, el nuevo criterio, establece la definición de devengo jurídico para efectos del Impuesto a la Renta estableciendo que los ingresos en el caso de: a) transferencia de bienes se produce cuando: i) opera el cambio de control (de acuerdo a la NIIF 15); o ii) se produce la transferencia del riesgo hacia el adquirente (Teoría del Riesgo establecida en el Código Civil), lo que ocurra primero; y b) para el caso de prestación de servicios se ha establecido el grado de realización de la

prestación; es decir, para fines de la determinación del Impuesto a la Renta ahora importará si se han producido los hechos sustanciales para la generación del ingreso o gasto acordados por las partes, que no estén sujetos a una condición suspensiva, en cuyo caso el reconocimiento se dará cuando ésta se cumpla y no se tendrá en cuenta la oportunidad de cobro o pago establecida.

El nuevo concepto jurídico de devengo resulta aplicable a los arrendatarios para efectos de establecer el tratamiento tributario del gasto asociado a los contratos de arrendamiento regulados por la NIIF 16 (i.e. arrendamiento operativo para propósitos fiscales).

iii. Subcapitalización

El Decreto Legislativo N°1424 aprobado con fecha 12 de setiembre de 2018, dispone que, a fin de establecer la renta neta de tercera categoría, se deducirá de la renta bruta, los intereses de deudas y los gastos originados por la constitución, renovación o cancelación de las mismas, siempre que hayan sido contraídas para adquirir bienes o servicios vinculados con la obtención o producción de rentas gravadas en el país o mantener su fuente productora.

A partir de 2019 y hasta el 31 de diciembre de 2020, los gastos financieros generados por endeudamiento serán deducibles cuando dicho endeudamiento no exceda del resultado de aplicar el coeficiente de 3 sobre el patrimonio neto de la Compañía al cierre del ejercicio anterior; siendo que, los gastos financieros que se obtengan por el exceso de endeudamiento que resulte de la aplicación del coeficiente no serán deducibles.

A partir del 1 de enero de 2021 los gastos financieros serán deducibles hasta el límite del 30% del EBITDA tributario (Renta Neta – Compensación de Pérdidas + Intereses Netos + Depreciación + Amortización) del ejercicio anterior. Existen algunas excepciones a la aplicación de esta limitación para el caso de bancos, contribuyentes con ingresos no superiores a 2,500 UIT, servicios públicos, etc.

Mediante el Decreto Supremo No.402-2021-EF de fecha 30 de diciembre de 2021 se modifica el Reglamento de la Ley del Impuesto a la Renta Modificaciones en relación con la deducción del interés neto teniendo como límite el 30% del EBITDA del ejercicio anterior regulada en el inciso a) del Artículo 37 de la Ley del Impuesto a la Renta:

- El EBITDA se calcula adicionando a la renta neta del ejercicio, luego de efectuada la compensación de pérdidas a que se refiere el artículo 50 de la Ley, el interés neto, la depreciación y la amortización que hubiesen sido deducidos para determinar dicha renta neta.
- En los casos en que en el ejercicio gravable el contribuyente no obtenga renta neta o habiendo obtenido esta, el importe de las pérdidas de ejercicios anteriores compensables con aquella fuese igual o mayor, el EBITDA será igual a la suma de los intereses netos, depreciación y amortización deducidos en dicho ejercicio.
- El interés neto se calcula deduciendo de los gastos por intereses, que cumplan con lo previsto en el primer párrafo del inciso a) del artículo 37 de la Ley y que sean imputables en el ejercicio de acuerdo con lo previsto en la Ley y, de corresponder, con otras normas que establezcan disposiciones especiales para reconocer el gasto, los ingresos por intereses gravados con el impuesto a la renta.
- Los intereses netos que no sean deducibles en el ejercicio gravable por exceder el límite del treinta por ciento (30%) del EBITDA, podrán ser deducidos en los cuatro (4) ejercicios inmediatos siguientes, junto con los intereses netos del ejercicio correspondiente.
- En el supuesto anterior, los intereses netos no deducidos deberán sumarse con el interés neto del (de los) ejercicio(s) siguiente(s) y solo será deducible en la parte que no exceda el treinta por ciento (30%) del EBITDA.

Para efecto de la referida deducción se consideran, en primer lugar, los intereses netos correspondientes al ejercicio más antiguo, siempre que no haya vencido el plazo de cuatro (4) años contado a partir del ejercicio siguiente al de la generación de cada interés neto.

iv. Deducción de gastos o costos incurridos en operaciones con sujetos no domiciliados

El Decreto Legislativo N°1369 tiene por objeto modificar el tratamiento aplicable a la deducción de los gastos por operaciones con sujetos no domiciliados. Asimismo, se incorporó el artículo 37 de la Ley del Impuesto a la Renta:

El Artículo 37a.4) señala que: "Las regalías, y retribuciones por servicios, asistencia técnica, cesión en uso u otros de naturaleza similar a favor de beneficiarios no domiciliados, podrán deducirse como costo o gasto en el ejercicio gravable a que correspondan cuando hayan sido pagadas o acreditadas dentro del plazo establecido por el Reglamento para la presentación de la declaración jurada correspondiente a dicho ejercicio.

Los costos y gastos referidos en el párrafo anterior que no se deduzcan en el ejercicio al que correspondan serán deducibles en el ejercicio en que efectivamente se paguen, aún cuando se encuentren debidamente provisionados en un ejercicio anterior."

Dicha norma eliminó la obligación de pagar el monto equivalente a la retención sobre el monto contabilizado como costo y/o gasto.

v. Beneficiarios finales

El Decreto Legislativo N°1372 aprobado con fecha 1 de agosto de 2018, dispone fortalecer la lucha contra la evasión y elusión fiscal, y el lavado de activos y financiamiento del terrorismo, se emitió la normativa correspondiente, la cual entró en vigencia a partir del 3 de agosto de 2018. En ella se emite las disposiciones que a través del Decreto Legislativo N° 1372 obligan a brindar a las autoridades competentes, una declaración jurada de beneficiarios finales, la cual deberá revelar mediante dicha declaración quiénes son las personas naturales que efectivamente tienen la propiedad o control en personas jurídicas o entes jurídicos.

La Superintendencia Nacional de Aduanas y de Administración Tributaria, define al beneficiario legal bajo los siguientes términos:

- La persona natural que efectiva y finalmente posee o controla personas jurídicas o entes jurídicos, conforme a lo previsto en el artículo 4 de la norma; y/o,
- La persona natural que finalmente posee o controla un cliente o en cuyo nombre se realiza una transacción.

El beneficiario final está obligado a proporcionar a los sujetos obligados (personas jurídicas o entes jurídicos) la información y documentación sustentatoria de su identificación que acredite su condición como tal, la cual está referida a:

- Consignar sus datos en el formato físico.
- Firmar y legalizar el mencionado formato, ante notario público o autoridad consular, según sea el caso.
- Proporcionar a los sujetos obligados, el mencionado formato y documentación e información que acredite y/o sustente su condición de beneficiario final.
- Informar, en su calidad de beneficiario final, de cualquier cambio en la propiedad o control de las personas jurídicas o entes jurídicos, o de los datos comunicados

a estos mediante el formato, dentro del plazo de treinta (30) días hábiles, contado a partir de la fecha en que se produce el referido cambio.

Tener en consideración que, de no presentarse la declaración jurada informativa que contiene la información relacionada beneficiario final, incurrirán en responsabilidad solidaria los representantes legales de la entidad que omitió cumplir con la presentación de dicha declaración.

Cabe señalar que con la Resolución de Superintendencia N°185-2019/SUNAT se ha establecido que la presentación de la declaración se realizará de forma gradual, los primeros obligados son las personas jurídicas que tengan la calidad de principales contribuyentes al 30 de noviembre de 2019.

Adicionalmente, mediante Decreto de Urgencia N°25-2019, de fecha 12 de diciembre de 2019, se modificó el Decreto Legislativo N°1372, respecto de los sujetos obligados, señalándose como exceptuados los siguientes:

a) Banco Central de Reserva del Perú, así como bancos e instituciones financieras cuyo capital sea cien por ciento (100%) de propiedad del Estado Peruano.
b) Iglesia Católica. Se considera a la Conferencia Episcopal Peruana, los Arzobispados, Obispados, Prelaturas, Vicariatos Apostólicos, Seminarios Diocesanos, Parroquias y las misiones dependientes de ellas, Ordenes y Congregaciones Religiosas, Institutos Seculares asentados en las respectivas Diócesis, reconocidas como tales por la autoridad eclesiástica competente, que estén inscritos en el Registro de Entidades Exoneradas del Impuesto a la Renta de la Superintendencia Nacional de Administración Tributaria - SUNAT.
c) Entidades de la Administración Pública (Poder Ejecutivo, incluyendo Ministerios y Organismos Públicos Descentralizados, Poder Legislativo, Poder Judicial, Gobiernos Regionales, Gobiernos Locales, Organismos a los que la Constitución Política del Perú y las leyes confieren autonomía, así como demás entidades y organismos, proyectos y programas del Estado).
d) Fondo Nacional de Financiamiento de la Actividad Empresarial del Estado - FONAFE.
e) Embajadas, Misiones Diplomáticas, Oficinas Consulares, Organizaciones u Organismos internacionales acreditados ante el Estado Peruano.
f) Universidades Públicas, Institutos y Escuelas Superiores Públicos, Centros Educativos y Culturales Públicos.
g) Empresas públicas cuyo capital al cien por ciento (100%) es de propiedad del Estado Peruano.

19. GARANTÍAS Y CONTINGENCIAS

a) Contingencias -

Civil y Laboral

Constituidos principalmente por procesos laborales y arbitrales, relacionados a indemnizaciones por daños y perjuicios, reintegro de beneficios sociales y otros por un monto aproximado de S/611 mil, los cuales se encuentran pendientes de resolución definitiva.

En opinión de la Gerencia, se cuenta con argumentos de hecho y de derecho que harán que el resultado sea favorable para la Compañía, por lo que no es necesario registrar pasivos relacionados a estos procesos.

b) Garantías otorgadas -

Al 31 de diciembre de 2022, la Compañía mantiene cartas fianzas con instituciones financieras locales a favor de terceros por un importe aproximado de S/772,963 mil, con la finalidad de garantizar sus operaciones comerciales.

Con fecha 23 de junio de 2021, OHL Sucursal suscribió un Contrato de Constitución de Garantía Mobiliaria Super Senior (el "Contrato de Garantía Super Senior") y un Contrato de Constitución de Garantía Mobiliaria Pari Passu (el "Contrato de Garantía Pari Passu"), ambos con Sanne Agensynd, S.L.U., en su condición de "Agente de Garantías", y con la intervención de Represcom E.I.R.L., en su condición de "Representante Común" (conjuntamente, el Contrato de Garantía Súper Senior y el Contrato de Garantía Pari Passu, los "Contratos de Garantía"). Todos los términos entre comillas tendrán el significado que se les atribuye en los Contratos de Garantía según corresponda.

Los Contratos de Garantía fueron modificados mediante adendas de fecha 15 de setiembre de 2021. Ciertos términos y condiciones de dichos Contratos de Garantía fueron dispensados mediante cartas de fecha 2 de marzo de 2022 enviadas por Obrascon Huarte Lain, S.A. y aceptadas por el "Agente de Garantías".

Los Contratos de Garantía tienen como objeto la constitución y pre-constitución de una garantía sobre "Saldos de Cuenta", constituido por las sumas de dinero que provengan de cualquier fuente y que sean depositadas en las "Cuentas" durante la vigencia de los Contratos de Garantía, así como los intereses que se generan de dichos "Saldos de Cuenta". En el caso del Contrato de Garantía Pari Passu, la garantía mobiliaria sobre los "Saldos de Cuenta" es de segundo rango.

Específicamente, los Contratos de Garantía tienen como finalidad:

(i) Tratándose del Contrato de Garantía Super Senior, garantizar (a) el cumplimiento por parte de los "Obligados" frente a los "Acreedores Garantizados" de las "Obligaciones Super Senior" en virtud de los "Documentos Super Senior", los cuales incluyen el "Contrato de Financiamiento ICO", el Contrato de Financiación FSM", el "Contrato de la Línea de Avales CESCE", los documentos para constituir las "Nuevas Líneas de Circulante" (incluyendo la "Nueva Línea de Avales CESCE"), la "Carta de Comisión de Agencia", así como cualesquiera otros documentos designados como "Documentos de la Financiación" y/o "Documentos de las Líneas Avales", conforme a lo previsto en los mismos y cualesquiera documentos designados como "Documentos de Deuda Super Senior" conforme a lo previsto en el "Contrato de Acreedores"; y, (b) la totalidad de las obligaciones asumidas por OHL Sucursal en virtud del Contrato de Garantía Super Senior.

El monto del gravamen bajo el Contrato de Garantía Super Senior es hasta por el monto de €927,160,162.52 (Novecientos Veintisiete Millones Ciento Sesenta Mil Ciento Sesenta y Dos y 52/100 Euros).

(ii) Tratándose del Contrato de Garantía Pari Passu, garantizar (a) el cumplimiento por parte de los "Obligados" frente a los "Acreedores Garantizados" de las "Obligaciones Pari Passu" en virtud de los "Documentos Pari Passu", los cuales incluyen los "Contratos para las Líneas Avales Bilaterales" y los "Documentos de los Bonos Senior Garantizados", así como cualesquiera otros documentos designados como "Documentos de Deuda Pari Passu" conforme a lo previsto en el "Contrato de Acreedores"; y, (b) la totalidad de las obligaciones asumidas por OHL Sucursal en virtud del Contrato de Garantía Pari Passu.

El monto del gravamen bajo el Contrato de Garantía Pari Passu es hasta por el monto de €880,480,396.80 (Ochocientos Ochenta Millones Cuatrocientos Ochenta Mil Trescientos Noventa y Seis y 80/100 Euros).

La suscripción de los Contratos de Garantía se realiza en el marco de una operación de reestructuración de la deuda de Obrascón Huarte Lain, S.A. y otras entidades del Grupo OHL con los "Acreedores Garantizados" correspondientes bajo cada uno de los Contratos de Garantía. Dicha operación incluye los siguientes documentos: (i) el "Acuerdo de Refinanciación" sujeto a ley española de fecha 23 de junio de 2021; (ii) el "Contrato de Financiación FSM" suscrito originalmente con fecha 30 de diciembre de 2016; (iii) el "Contrato de Línea de Avales CESCE" suscrito originalmente el 15 de enero de 2020; (iv) el "Contrato de Financiación ICO" suscrito originalmente el 30 de abril de 2020; (v) el "Trust Deed de Bonos Senior Garantizados" con vencimiento en 2025/2026; (vi) el "Contrato para las Líneas de Avales Bilaterales"; (vii) la "Carta de Comisión de Agencia" de fecha 23 de junio de 2021; (viii) el "Contrato entre Acreedores" de fecha 23 de junio de 2021, en virtud del cual, entre otras cuestiones, se regularon las relaciones entre los "Acreedores Super Senior y los "Acreedores Pari Passu"; y, (ix) la "Nueva Línea de Avales CESCE de fecha 12 de agosto de 2021.

En dicho contexto, OHL Sucursal suscribió el "Contrato entre Acreedores", la adenda de fecha 23 de junio de 2021 al "Contrato de Financiación FSM", la adenda de fecha 23 de junio de 2021 al "Contrato de Línea de Avales CESCE" y la "Nueva Línea de Avales CESCE" como avalado o avalado adicional según correspondiera.

20. HECHOS POSTERIORES

No se tiene conocimiento de hechos importantes ocurridos entre la fecha de cierre de estos estados financieros y la fecha de este informe, que puedan afectarlos significativamente.

A11. Presentar documentos, constancias, contratos, certificados, entre otros, que acrediten que el postor tenga la experiencia en obras similares

ANEXO A11: EXPERIENCIA DEL POSTOR EN OBRAS SIMILARES INTERNACIONALES Y NACIONALES EN LOS ÚLTIMOS DIEZ (10) AÑOS

CONCURSO: Contratación del Servicio de Suministro y Construcción de Obras de Protección y Encauzamiento en Quebradas – Cuenca Cañete
POSTOR: Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú

Ítem	Nombre del Cliente, Dirección, Representante y No. de Telf..	PROYECTO	Descripción del Trabajo	Ubicación	Monto total del Proyecto	Fecha Inicio/Fin
1	**Nombre del cliente**: Autopista del Norte S.A.C. **Dirección:** Av. República de Colombia 791 oficina 902, San Isidro, Lima **Representante:** Sergio Merino Gómez **Teléfono:** +51 6254500	Construcción de la Segunda Calzada - Red Vial 4: Pativilca-Santa-Empalme R01N - Puerto Salaverry	Contrato. Construcción de la Segunda Calzada (Vía Multicarril) de la Red Vial N° 4, comprendido entre las progresivas KM. 557+200 al KM. 206+700 de la Carretera Panamericana Norte, correspondiente a la Ruta 01N, con inicio a la altura del Desvío al Puerto Salaverry (Empalme Ruta 01N) y, con finalización a la altura de la localidad de Pativilca, con una longitud de 283.58 kilómetros. Excavación masiva: 3,693,484.23 m3 Pasos superiores: 10	Ancash, Perú	**S/ 439,257,092.01** US$ 135,280,902.99 (T/C SBS al 25/2/2009 = 3.247)	Nov'10 / Jul'16
2	**Nombre del cliente:** Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda del Gobierno de Canarias **Dirección:** Plaza de los Derechos Humanos, n° 22 - Edif.Servicios Múltiples I, plta.10. CP 35071 Las Palmas de Gran Canaria **Representante:** Gloria Macías Matista **Teléfono:** +34 928 4552 09	Carretera Agaete-La Aldea. Tramo: La Aldea-El Risco.	Construcción de la carretera La Aldea-El Risco, en la Isla de Gran Canaria. Representa una mejora del trazado y disminución del 35% del recorrido de la carretera. Se realizó taludes de explanación, bermas de 5,00 metros ancho, se ejecutaron dos viaductos y un túnel de 3.145 m de longitud. Excavación: 2,212,895.60 m3 Pasos inferiores: 02 Drenaje transversal, marcos rectangulares	Isla de Gran Canarias, España	**S/ 236,471,622.33** 110,915,395.09 Euros OHLA 50%: 55,457,697.50 Euros (T/C 3/04/2009, SBS: 4.26)	Jul'09 / Set17
3	Nombre del cliente: Ministerio de Transporte y Movilidad y Agenda Urbana Dirección: Avenida de Madrid, 7 18071 Granada Representante: Salvador Fernández Quesada Teléfono: +34 958 27 17 00	Autovía GR-43 de Acceso a Granada desde la N-432. Tramo: Pinos Puente - Atarfe.	Construcción de 11,7 kilómetros de autovía, con un trazado que recorre el sector oeste de la ciudad de Granada. La obra consta de 14 estructuras, entre las que destacan dos pasos inferiores bajo la GR-43, cinco pasos superiores, seis viaductos de vigas prefabricadas y la ampliación de un paso inferior bajo la A-92. Excavación: 1,781,702.25 Pasos inferiores: 2 / Pasos superiores: 5 Drenaje transversal	Granada, España	**S/ 359,792,544.14** 98,301,287.98 Euros OHLA 85% 83,556,094.78 Euros (T/C 20/08/2008, SBS: 4.30)	Set'09 / Jun'21

Construcción de la Segunda Calzada - Red Vial 4: Pativilca-Santa-Empalme R01N - Puerto Salaverry

Acreditación de volumen en excavaciones masivas (> 700,000m3)

Proyecto: Construcción de la Segunda Calzada - Red Vial 4: Pativilca-Santa-Empalme R01N - Puerto Salaverry

Descripción	Medición	Ud	Pág Certificado
Tramo 1 - Excavación	940,916.48	m3	9/10
Tramo 2 - Excavación	361,667.45	m3	9/10
Tramo 3 - Excavación	1,045,361.45	m3	9/10
Tramo 4 - Excavación	1,345,538.85	m3	10/10
Total:	**3,693,484.23**	m3	

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE FIN DE OBRA

El que suscribe, Gerente General de la empresa Concesionaria **AUTOPISTA DEL NORTE SAC (AUNOR)**, para la **"Concesión de los Tramos Viales Red Vial 4 – Pativilca-Santa-Empalme R01N – Puerto Salaverry"**; situada en los departamentos de Lima, Ancash y La Libertad – Perú.

CERTIFICA

Que la empresa **OBRASCON HUARTE LAIN S.A. – Sucursal del Perú**, está desarrollando en modalidad "diseño y construcción" el proyecto denominado Red Vial 4 consistente en la conversión a autopista de la carretera Panamericana entre las poblaciones de Pativilca y Trujillo. El proyecto se ha ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe, sin incurrir en penalidades y/o sanciones y/o multas, ni se haya hecho efectiva, con posterioridad a la terminación de los trabajos, la Garantía de Estabilidad y/o calidad de los mismos.

En concreto el proyecto implica las siguientes obras:

- Segunda Calzada: 263.78 Km de desdoblamiento de carretera, que se divide en cuatro tramos:
  - Tramo 1: Km. 453+760 al 497+160; 502+700 al 512+100; 528+260 al 555+200, Longitud: 79.74 km.
  - Tramo 2: Km 386+975 al Km 415+17, Longitud: 28.195 Km.
  - Tramo 3: Km 299+150 al Km 369+575. Longitud total: 70,42 Km.
  - Tramo 4: Km 206+700 al Km 292+120. Longitud total: 85,42 Km.
- Evitamiento (Variante) de Huarmey en doble calzada: Km 292+137 al Km 299+100. Longitud: 6,963 Km
- Evitamiento (Variante) de Casma en doble calzada: Km 369+790 al Km 381+820. Longitud: 12,030 Km
- Evitamiento (Variante) de Virú en doble calzada: Km 512+100 al Km 528+250. Longitud: 15,401 Km
- 8 Óvalos (Rotondas).
- 10 Pasos Superiores.
- 20 Pasarelas Peatonales

AUTOPISTA DEL NORTE V°B° VICTOR TIRADO CHAPONAN GERENTE GENERAL

DISEÑO

Se ha realizado el Diseño del total de las obras descritas anteriormente. El importe total correspondiente para la realización del diseño es de USD 5.850.000, 00 (sin incluir IGV).

ESTADO DE LA FASE CONSTRUCCIÓN

-Construcción de la Segunda Calzada - Red Vial 4-

Tramo 1 (Km. 453+760 - 497+160; 502+700 – 512+100; 528+260 – 555+200):

- Fecha de Inicio de Obra : 25 de Junio del 2014.
- Fecha de fin de Obra : 08 de Julio del 2016.
- Monto Aprobado : US $ 38'890,759.07 (IGV no incl.)

Tramo 2 (Km. 386+975 - 415+170):

- Fecha de Inicio de Obra : 10 de Febrero del 2014.
- Fecha de fin de Obra : 22 de Julio del 2016.
- Monto Aprobado : US $ 15'852,990.48 (IGV no incl.)

Tramo 3 (Km. 299+150 - Km. 369+575):

- Fecha de Inicio de Obra : 22 de Noviembre del 2010.
- Fecha de fin de Obra : 10 de Mayo del 2013.
- Monto Aprobado : US $ 36'752,821.02 (IGV no incl.)

Tramo 4 (Km. 206+700 – Km. 292+120):

- Fecha de Inicio de Obra : 07 de Enero del 2013.
- Fecha de fin de Obra : 11 de Marzo del 2016.
- Monto Aprobado : US $ 43'784,332.42 (IGV no incl.)

DESCRIPCIÓN GENERAL DE LA OBRA EJECUTADA

- **Ubicación**

La obra "Construcción de la Segunda Calzada" en la Concesión Red Vial 4: Trujillo - Pativilca, consiste en la ejecución del Tramo 1: Santa – Dv. Salaverry: Km. 453+760 - Km. 497+160; Km. 502+700 – Km. 512+100; Km. 528+260 – Km. 555+200, de una longitud de 79.74 kilómetros, el Tramo 2: Casma - Santa: Km. 386+975 - Km. 415+170, de una longitud de 28.195 Km, el Tramo 3: Casma- Huarmey, Km 299+150 al Km 369+575, de una longitud de 70.425 kilómetros y el Tramo 4: Pativilca - Huarmey: Km. 206+700 – Km. 292+120, de una longitud de 85.42 Km, habiéndose ejecutado en total 263.78 Kilómetros.

AUTOPISTA DEL NORTE V°B° VICTOR TIRADO CHAMORRO GERENTE GENERAL

- **Características Generales**

El diseño geométrico de la Segunda Calzada en desdoblamiento de los tramos 1, 2, 3 y 4, cuenta con características similares a la calzada existente, procurando en lo posible su mejoramiento, adoptando velocidades de diseño compatibles con la geometría.

Las características geométricas son las siguientes:

	Tramo 1	Tramo 2	Tramo 3	Tramo 4
Clasificación por Función:	Red Vial Primaria (Sistema Nacional)	Red Vial Primaria (Sistema Nacional)	Red Vial Primaria (Sistema Nacional)	Red Vial Primaria (Sistema Nacional)
Clasificación por Demanda:	Autopista 2° Clase o Dual	Autopista 2° Clase o Dual	Autopista 2° Clase o Dual	Autopista 2° Clase o Dual
Clasificación por Orografía:	Tipo 2 y Tipo 3	Tipo 2 y Tipo 3	Tipo 2 y Tipo 3	Tipo 2 y Tipo 3
IMD:	Promedio de 3,988 a 4,372 veh/día (2009) Promedio de 7,678 a 8,451 veh/día (2035)	Promedio de 4,037 a 4,904 veh/día (2009) Promedio de 7,157 a 8,564 veh/día (2035)	Promedio 2,792 veh/día (2009) Promedio 6,156 veh/día (2035)	Promedio 2,742 veh/día (2009) Promedio 6,014 veh/día (2035)
Ruta:	01N	01N	01N	01N
Velocidad Directriz:	100 km/h (con limitación a 80 y 60 km/h)	100 km/h (con limitación a 80 y 60 km/h)	100 km/h (con limitación a 80 y 60 km/h)	100 km/h (con limitación a 80 y 60 km/h)
Ancho de calzada:	2 carriles de 3.60m	2 carriles de 3.60m	2 carriles de 3.60m	2 carriles de 3.60m
Ancho de Berma:	B. Interior: 1.20m, B. exterior: 2.50m,	B. Interior: 1.20m, B. exterior: 2.50m,	B. Interior: 1.20m, B. exterior: 2.50m,	B. Interior: 1.20m, B. exterior: 2.50m,
Radio Mínimo:	138 m	142 m	213 m	185 m
Bombeo:	2%	2%	2%	2%
Pendiente Máxima:	7.21%	8.00%	6.00%	4.08%
Pendiente Mínima:	-6.97%	-7.52%	-6.70%	-7.00%
Superficie de Rodadura:	M.A.C. e=10 cm – P.E.M. 60/70	M.A.C. e=10 cm – P.E.M. 60/70	M.A.C. e=10 cm – P.E.M. 60/70	M.A.C. e=10 cm – P.E.M. 60/70
Cunetas:	Triangular de mampostería: 3,513.00 m	Triangular en tierra: 740.00 m Triangular de mampostería: 2,741.00 m	Triangular en tierra: 4,741.37 m Triangular de mampostería: 1,986.08 m	Triangular en tierra: 2,439.71 m Triangular de mampostería: 4,655.62 m

PRINCIPALES PARTIDAS DE OBRA

La construcción de la Segunda Calzada de los Tramos 1, 2, 3 y 4 - Red Vial 4, contempló entre otros:

MOVIMIENTO DE TIERRAS



Remoción de Capa Vegetal.-
Se ejecutó la limpieza de fondos y/o remoción de zonas edáficas.

Demolición de Pavimentos, sardineles y veredas de concreto.-
En zonas de transición de lado en Segunda Calzada, fue necesario remover parte del pavimento de la panamericana primitiva, así como otras obras existentes.

Excavación de Explanaciones en material común.-
Se ejecutó con el propósito de conseguir las explanaciones, siguiendo las recomendaciones del estudio geológico - geotécnico.

Terraplenes con material propio de explanaciones.-
Este trabajo comprendió la escarificación, nivelación y compactación del material que conformó el terraplén, hasta alcanzar nivel de subrasante. En las zonas de corte, para obtener la plataforma terminada a nivel de subrasante, también se ejecutaron estos trabajos de acuerdo a los planos y especificaciones del proyecto.

Terraplenes con material de préstamo.-
Para la coronación de rellenos, se utilizó material de cantera y eventualmente de los excedentes de corte útil de las explanaciones.

Conformación de Subrasante.-
Se realizó con la finalidad de adecuar el material de apoyo a nivel de Subrasante con anterioridad a la ejecución de las capas granulares.
El trabajo de mejoramiento incluyó el retiro de material inadecuado (excavación), perfilado y compactado del fondo, la adición de material de préstamo, la mezcla, humedecimiento o aireación, la conformación del relleno y el perfilado y compactado final a nivel de subrasante de acuerdo con las especificaciones técnicas del proyecto.

BASES Y SUB BASES

Está referida a la conformación de las capas de la estructura del pavimento, la cual comprende Base Granular y Sub Base Granular con materiales provenientes de las canteras del proyecto, los que fueron procesados de acuerdo a los requerimientos establecidos en las especificaciones técnicas del proyecto, en los siguientes sectores:

Cuadro de Estructura de Capas Granulares

TRAMO 1		ESTRUCTURA DE CAPAS	
KM.	KM.	BG (cm)	SBG (cm)
453+760	491+125	15	25
491+125	497+160	20	30
502+700	512+100	20	30
528+260	555+200	22.5	30

TRAMO 2		ESTRUCTURA DE CAPAS	
KM.	KM.	BG (cm)	SBG (cm)
386+975	409+270	20	25.7
409+270	415+170	20	30

AUTOPISTA DEL NORTE V°B° VICTOR TIRADO CHAPONAN GERENTE GENERAL

TRAMO 3		ESTRUCTURA DE CAPAS	
KM.	KM.	BG (cm)	SBG (cm)
299+100	315+000	22.5	30.0
315+000	336+750	15.0	25.0
336+750	369+790	22.5	30.0

TRAMO 4		ESTRUCTURA DE CAPAS	
KM.	KM.	BG (cm)	SBG (cm)
206+700	228+000	17.5	25.0
228+000	248+000	32.5	0
248+000	292+120	17.5	25.0

PAVIMENTO ASFÁLTICO

Comprende Carpeta Asfáltica en Caliente (MAC) para la calzada y Tratamiento Superficial Bicapa en bermas, con materiales provenientes de las canteras del proyecto, las cuales fueron procesados de acuerdo a los requerimientos establecidos en las especificaciones técnicas del proyecto, en los siguientes sectores:

Cuadro de Estructura del Pavimento

TRAMO 1		ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	
KM.	KM.	MAC (cm)	TSB (ancho en m)
453+760	497+160	10.0	3.7
502+700	512+100	10.0	3.7
528+260	555+200	10.0	3.7

TRAMO 2		ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	
KM.	KM.	MAC (cm)	TSB (ancho en m)
386+975	415+170	10.0	3.7

TRAMO 3		ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	
KM.	KM.	MAC (cm)	TSB (ancho en m)
299+100	369+790	10.0	3.7

AUTOPISTA DEL NORTE V°B° VICTOR TIRADO CHAPONAN GERENTE GENERAL

TRAMO 4		ESTRUCTURA DEL PAVIMENTO	
KM.	KM.	MAC (cm)	TSB (ancho en m)
206+700	291+120	10.0	3.7

OBRAS DE ARTE Y DRENAJE

En el proyecto se contempló la construcción de diferentes obras de arte y de drenaje, tales como se detalla a continuación:

Obras de Drenaje

Las obras de drenaje están conformadas por estructuras transversales y longitudinales, las mismas que han sido diseñadas de acuerdo al requerimiento y necesidad encontrados en la vía en desdoblamiento.

- **Obras de Drenaje Transversal**

Las estructuras de drenaje transversal establecidas en el Estudio Definitivo de Ingeniería (EDI), están constituidas por alcantarillas y tubos de alivio de caudales en cunetas.

Alcantarillas T.C.M. (900mm) y Marcos de Concreto:

Construcción de nuevas alcantarillas circulares tipo T.C .M. de diámetro constante e igual a 900 mm.
Construcción de 06 Alcantarillas tipo marco de concreto armado en el Tramo 1.
Construcción de 03 Alcantarillas tipo marco de concreto armado de dimensiones interiores 1.0x1.0m en el Tramo 3.
Construcción de 27 Alcantarillas tipo marco de concreto armado de dimensiones interiores mínimas1.0x1.0m en el Tramo 4.

En las Alcantarillas del tipo T.C.M. y M.C., también se ejecutaron estructuras de protección, tanto a la entrada como en la salida (boquillas).

- **Obras de Drenaje Longitudinal**

El sistema de drenaje longitudinal, previsto para colectar los caudales de escorrentía provenientes tanto de los taludes laterales como de la superficie del pavimento de la vía, comprende las siguientes cunetas laterales:

Cunetas sobre tierra:

Se disponen en el lado exterior de la Segunda Calzada en sectores en corte.
Las cunetas son del tipo triangular.

Cunetas de mampostería:

Se disponen en el lado exterior de la Segunda Calzada en sectores en corte.
Las cunetas son del tipo triangular.

AUTOPISTA DEL NORTE
V°B°
VICTOR TIRADO CHAPOÑAN
GERENTE GENERAL

ESTRUCTURAS

Puentes

Puente Huambacho (tramo 2): Se construyó 01 puente de concreto armado de 30 m de longitud de un solo vano, ubicado entre el Km. 407+280 y Km. 407+310, en el cruce con el cauce del río Huambacho. Este incluyó la provisión de sistemas de protección de estructuras (defensa ribereña), así como la protección con enrocado del lecho.

Puente Culebras (tramo 3): Se construyó 01 puente de concreto armado de 30 m de longitud de un solo vano, ubicado entre el Km. 312+543 y Km. 312+574, en el cruce con el cauce del río Culebras. Este incluyó la provisión de sistemas de protección de estructuras (defensa ribereña), así como la protección con enrocado del lecho.

Puente Fortaleza (tramo 4): Se construyó 01 puente de concreto armado de 26 m de longitud de un solo vano, ubicado entre el Km. 213+210 y Km. 213+236, en el cruce con el cauce del río Fortaleza. Este incluyó la provisión de sistemas de protección de estructuras (defensa ribereña), así como la protección con enrocado del lecho.

Pontones

En el tramo 2, existe un curso natural de agua que se salva mediante 01 pontón en el Km. 406+118.
En el tramo 3, existen dos cursos naturales de agua que van mediante 02 pontones, uno en el Km. 332+922 y el otro en el Km. 334+594.
En el tramo 4, existen cuatro cursos naturales de agua que se salvan mediante 04 pontones, uno en el Km. 206+931, otro en el Km. 224+494, otro en el Km. 252+095 y el otro en el Km. 266+394.
Todos los pontones han sido provistos de obras de emboquillado y de conexión con la estructura existente bajo la vía original.

SEGURIDAD VIAL

Comprende la señalización tanto vertical como horizontal de la vía, estando considerada la colocación de señales informativas, reglamentarias, preventivas y la demarcación del pavimento. Asimismo, comprende la instalación de guardavías, postes delineadores e hitos kilométricos.

PROTECCIÓN AMBIENTAL

Se han realizado un conjunto de medidas para prevenir, controlar, corregir, evitar o mitigar los efectos sobre el medio ambiente como consecuencia de las labores constructivas del proyecto, el control de depósitos de material excedente y finalmente, la readecuación ambiental de canteras, campamentos, patios de maquinarias y caminos provisorios.

AUTOPISTA DEL NORTE
V°B°
VICTOR TIRADO CHAPONAN
GERENTE GENERAL

PRINCIPALES VOLÚMENES:

Tramo 1:

- 940,916.48 m3 de excavación
- 469,944.76 m3 de terraplén en total.
- 515,437.17 m3 de material granular.
- 872,654.00 m2 de imprimación asfáltica
- 57,643.20 m3 de MAC (Mezcla Asfáltica en Caliente)
- 296,222.00 m2 de TSB (Tratamiento Superficial Bicapa)
- 495.90 m3 de concreto en estructuras y obras de arte
- 41,459.15 Kg de acero en estructuras y obras de arte
- 11'263,611.14 m3 x Km de transporte de materiales
- 18,569.25 m2 marcas viales en el pavimento
- 370,00 m guardavía metálica

Tramo 2:

- 361,667.45 m3 de excavación
- 315,631.21 m3 de terraplén en total.
- 188,068.95 m3 de material granular.
- 315,825.18 m2 de imprimación asfáltica
- 20,854.35 m3 de MAC (Mezcla Asfáltica en Caliente)
- 107,168.28 m2 de TSB (Tratamiento Superficial Bicapa)
- 844.36 m3 de concreto en estructuras y obras de arte
- 61,853.06 Kg de acero en estructuras y obras de arte
- 4'049,800.82 m3 x Km de transporte de materiales
- 6,696.31 m2 marcas viales en el pavimento
- 316.00 m guardavía metálica

Tramo 3:

- 1.045.361.45 m3 de excavación
- 400,475.26 m3 de terraplén en total.
- 445,109.08 m3 de material granular.
- 781,523.46 m2 de imprimación asfáltica
- 51,616.37 m3 de MAC (Mezcla Asfáltica en Caliente)
- 265,250.78 m2 de TSB (Tratamiento Superficial Bicapa)
- 1,718.80 m3 de concreto en estructuras y obras de arte
- 84,625.56 Kg de acero en estructuras y obras de arte
- 12,470,242.43 m3 x Km de transporte de materiales
- 16,865.6 m2 marcas viales en el pavimento
- 2,882 m guardavía metálica

AUTOPISTA DEL NORTE
V°B°
VICTOR TIRADO CHANGANAN
GERENTE GENERAL

Tramo 4:

– 1,345,538.85	m3 de excavación
– 1,085,394.68	m3 de terraplén en total.
– 460,990.14	m3 de material granular.
– 953,119.94	m2 de imprimación asfáltica
– 62,097.93	m3 de MAC (Mezcla Asfáltica en Caliente)
317,935.88	m2 de TSB (Tratamiento Superficial Bicapa)
1,445.20	m3 de concreto en estructuras y obras de arte
– 94,368.39	Kg de acero en estructuras y obras de arte
13,319,708.87	m3 x Km de transporte de materiales
– 20,144.26	m2 marcas viales en el pavimento
– 520.0	m guardavía metálica

Se señala que la empresa en mención durante el tiempo de desarrollo de la Obra no ha sido sancionada, multada y/o penalizada.
Se expide el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, Abril 24 del 2018

Víctor Tirado Chapoñán
Gerente General

A 25 de febrero de 2009.

CONTRATO DE CONSTRUCCIÓN

CONCURREN

De una parte, D. Sergio Merino Gómez y D. Sebastián José Morales Mena

De otra parte, D. Jorge Aubinel Herrera

INTERVIENEN

i) D. Sergio Merino Gómez y D. Sebastián José Morales Mena en nombre y representación de la sociedad peruana, "Autopista del Norte, S.A.C." (en adelante la "CONCESIONARIA"), con domicilio a estos efectos en Av. Larco 1301, Piso 20, Miraflores, Lima, Perú; entidad constituida mediante escritura pública de fecha 4 de Febrero de 2009 otorgada ante el notario público de Lima Dr. Eduardo Laos de Lama, e inscrita en el Asiento A00001 de la Partida Electrónica Nº 12267955

Intervienen en su condición de apoderados, en virtud de poder que les fue conferido en la escritura de constitución social antes referida.

ii) D. Jorge Aubinel Herrera, en nombre y representación de la sociedad Obrascón Huarte Lain, S.A. - Sucursal en Perú (en adelante el "CONTRATISTA"), con domicilio en Elmer Faucett N° 2880, Lima, Callao, Perú; constituida mediante escritura pública 2.624, de fecha 11 de noviembre de 2008, otorgada ante el notario público Martín María Recarte Casanova, e inscrita en el Registro Público de la SURNARP, bajo la partida Nº 11211506, Asiento A0004, el día 12 de febrero de 2009.

Interviene en su condición de Apoderado, en virtud de poder que le fue conferido en la escritura de constitución social antes referida.

Ambas partes en la respectiva condición en que intervienen se reconocen recíprocamente capacidad suficiente para el otorgamiento y suscripción del presente documento, así como para la asunción de cuantas recíprocas obligaciones se derivan del mismo, a cuyo efecto,

MANIFIESTAN

I.- Que la sociedad la CONCESIONARIA, es titular de la concesión administrativa para la construcción, explotación, operación, conservación y mantenimiento de la Red Vial nº 4, según contrato de concesión suscrito con fecha 18 de febrero de 2009 entre la CONCESIONARIA y el Ministerio de Transportes y Comunicaciones del Perú (EL CONCEDENTE)

II.- Que el CONTRATISTA es una sociedad de reconocida experiencia en la construcción de obra pública, entre otras actividades, que ha colaborado con los accionistas de la CONCESIONARIA, en la redacción de la oferta, confeccionando el presupuesto de ejecución de las obras, con suministro de materiales, incluyendo la ejecución de las obras adicionales indicadas en la oferta del Contratista (en adelante, la "Oferta de Licitación"), que fue presentado al Concurso convocado por Proinversión. Tanto el Proyecto de Licitación como la Oferta de Licitación, así como el citado presupuesto, constituyen parte integrante del presente contrato.

III.- Que existiendo un acuerdo previo entre la CONCESIONARIA y el CONTRATISTA para la realización de las obras conforme al expositivo II anterior, a suma alzada y plazo convenido, y de acuerdo con las definiciones del Proyecto Constructivo, ambas suscriben el presente CONTRATO para su completa ejecución estableciendo al efecto las siguientes,

ESTIPULACIONES

1ª.- OBJETO.

El objeto del presente contrato es el siguiente:

1) La redacción del Proyecto Constructivo y la ejecución, por el CONTRATISTA, de las obras que resulten definidas en el mismo, en relación al desdoblamiento de la Red Vial nº 4 y a la construcción de las obras adicionales incluidas en la Oferta de Licitación, una vez aprobado el proyecto por el CONCEDENTE, e instruido el CONTRATISTA por la CONCESIONARIA para dar inicio a las obras. Asimismo, el CONTRATISTA se obliga a la ejecución de cualesquiera otras obras a las que hubiera lugar por razón del cumplimiento de prescripciones que se hallen contempladas en dicho Proyecto Constructivo.

En el caso de aprobaciones parciales, por parte del CONCEDENTE, del Proyecto Constructivo, bien por tramos, actividades de construcción u otro criterio de aprobación parcial, el CONTRATISTA ejecutará las obras de la parte del Proyecto aprobada siempre que ello sea viable (los mayores costes que pudiera tener el Contratista hayan sido previamente aprobados por la Concesionaria), y la ejecución de tales obras sea instruida por la CONCESIONARIA.

2) La realización de los trabajos necesarios para ejecutar la obra, como son trabajos topográficos, reconocimientos, ensayos y pruebas necesarias para la localización y recepción de materiales.

2ª.- DOCUMENTOS DEL CONTRATO.

Se consideran como integrantes del presente contrato los siguientes documentos:

1. Las bases que rigieron el concurso y el Contrato de Concesión suscrito con fecha 18 de febrero de 2009.
2. El Proyecto de licitación que desarrollará el CONTRATISTA mediante el correspondiente Proyecto Constructivo, el que deberá ser aprobado por la Administración Concedente.
3. La oferta del CONTRATISTA, que se acompaña a este contrato como Anexo Nº 1[1].

4.- El Programa de Trabajos, que se acompaña al presente como Anexo nº 2.

5.- Las actas de inicio de obra, las que se anexarán sucesivamente al presente a la firma de las mismas.

3ª.- PRECIO y FORMA DE PAGO

3.1.- Precio: El precio total del contrato tiene el carácter de precios a suma alzada, e incluye (i) la redacción del Proyecto de Construcción necesario para la realización de las obras y la ejecución de estás y, en su caso, la redacción de los demás proyectos y documentación técnica que hubiera que elaborar para completar el mismo (en adelante, "precio del Proyecto"); y (ii) la propia ejecución de las obras que resulten definidas en el Proyecto de Construcción, una vez aprobado el mismo por el CONCEDENTE, así con las adicionales previstas en la Estipulación 1ª anterior (en adelante, "precio de ejecución de obras"). Dicho precio se fija en la cantidad total de **TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA NUEVOS SOLES** (367.335.540), IGV no incluido, correspondiente al 50% de la Oferta de Licitación, más **CIENTO DIECISITE**

[1] La serie de precios unitarios solo será utilizada para efectos de medir el avance de obra y certificar mensualmente

MILLONES DE DÓLARES AMERICANOS (117.000.000$), IGV no incluido, correspondiente al restante 50% del total de la oferta.

3.2.- Forma de pago:

(a) Precio del Proyecto: Las Partes acuerdan que, dentro del precio total, la parte correspondiente al Precio del Proyecto es de **CINCO MILLONES OCHOCIENTOS CINCUENTA MIL DÓLARES AMERICANOS** (5.850.000$), IGV no incluido, cuyo pago se efectuará, durante los ocho (8) meses siguientes a la firma de presente contrato, contra la correspondiente factura, por cuantía de setecientos treinta y un mil doscientos cincuenta dólares (731.250$) mensuales, IGV no incluido, mediante transferencia bancaria a la cuenta que el CONTRATISTA designe.

(b) Precio de ejecución de obras: asciende a una cantidad de **TRESCIENTOS SESENTA Y SIETE MILLONES TRESCIENTOS TREINTA Y CINCO MIL QUINIENTOS CUARENTA NUEVOS SOLES** (**367.335.540 Nuevos Soles**), IGV no incluido, más **CIENTO ONCE MILLONES CIENTOCINCUENTA MIL DÓLARES AMERICANOS** (**111.150.000 Dólares Americanos**), IGV no incluido. Las Partes acuerdan que la CONCESIONARIA abonará al CONTRATISTA, en concepto de anticipo, las cantidades que el CONTRATISTA solicite en este concepto y que no genere a Construcción ni gasto ni ingreso financiero, extremo que deberá ser justificado por el CONTRATISTA.

El importe del anticipo se amortizará deduciéndolo de manera proporcional en cada una de las certificaciones por obra ejecutada.

En cuanto a la forma de pago del precio, las Partes acuerdan el siguiente sistema de pagos:

- Dentro de los cinco (5) días siguientes a la terminación del periodo mensual que corresponda, el CONTRATISTA emitirá la Certificación de obra correspondiente y la entregará a la CONCESIONARIA, con la aprobación de la entidad Supervisora designada por el CONCEDENTE (en adelante el "SUPERVISOR").

  La CONCESIONARIA se compromete al abono de cada certificación que le hubiera sido entregada por el CONTRATISTA no más tarde, del día 25 del mes siguiente al periodo mensual certificado y debidamente facturado.

  Si la certificación presentada por el CONTRATISTA no cuenta con la aprobación de SUPERVISOR, la misma será abonada provisionalmente, comprometiéndose el CONTRATISTA a obtener dicha aprobación con fecha anterior a la de realización del próximo pago.

  En caso de que no hubiera obtenido la aprobación del SUPERVISOR en el plazo mencionado en el párrafo anterior, la CONCESIONARIA regularizará el pago de dicha certificación detrayendo de la misma las cantidades que no contaran con la aprobación correspondiente. Una vez obtenida la aprobación, se procederá a la regularización en el pago siguiente.

La falta de pago en el plazo convenido, devengará intereses al tipo de la tasa de interés interbancaria en Soles publicada en www.bcrp.gob.pe correspondiente al Banco Central de Reservas de Perú más 3% anual. En el caso de pago provisional de la certificación, la demora en el pago respecto de la fecha de pago pactada devengará los mencionados intereses calculados sobre el importe de la certificación finalmente aprobado por el CONCEDENTE y el SUPERVISOR.

- En los casos en que sea necesario fijar precios contradictorios para obras adicionales a las contempladas en la oferta del Contratista éstos se calcularán por el CONTRATISTA y no serán de aplicación en tanto no sean aprobados por el CONCEDENTE, siendo de exclusiva responsabilidad del CONTRATISTA la obtención de su aprobación.

- Los abonos al CONTRATISTA resultantes de las certificaciones expedidas tendrán el concepto de pagos a buena cuenta del precio total del contrato, sujetos a las modificaciones y variaciones que, en su caso, se produzcan en la comprobación final de la obra, y no supondrán, en forma alguna, para las partes aprobación y recepción de las obras que comprendan.

4ª.- REVISIÓN DE PRECIOS

Las cantidades pendientes de pago, del precio a suma alzada previsto en la Estipulación 3ª anterior, se actualizarán anualmente por el IPC de la República del Perú, en el caso de aquéllas expresadas en Nuevos Soles, y según el CPI de los Estados Unidos de América, en el caso de aquéllas expresadas en dólares americanos. La base de cálculo es la fecha del presente contrato. Si el Acta de Replanteo se suscribe con posterioridad al 24 de septiembre de 2011, las partes revisarán de común acuerdo el precio de la obra.

5ª.- MODIFICACIONES Y OBRAS ADICIONALES

1) LA CONCESIONARIA podrá acordar modificaciones en el proyecto de obra, incluyendo las que puedan suponer un aumento o reducción de la misma, así como obras adicionales cuando, a su juicio, sean consecuencia de necesidades nuevas o de causas técnicas que lo hagan conveniente. En todos los casos, se reajustará en más o menos, el plazo de ejecución de acuerdo con la naturaleza de la modificación y/u obra adicional y su repercusión en el plan de obra.

Ninguna obra adicional ni modificación se iniciará sin tener previamente acuerdo entre ambas partes en relación al precio de la misma, y sin que las mismas cuenten con la autorización expresa por parte del CONCEDENTE.

2) Si el CONCEDENTE propusiera una modificación en el proyecto de obra, incluyendo aquéllas que puedan suponer un aumento o reducción de la misma, u obras adicionales, EL CONTRATISTA presentará un presupuesto para su ejecución y ello de conformidad a lo establecido en el párrafo segundo del numeral 1) anterior de esta misma cláusula.

El precio final a abonar en este caso, es el que fije finalmente el CONCEDENTE.

3) En el supuesto de que el CONTRATISTA esté interesado en llevar a cabo alguna modificación en el proyecto de obra, incluyendo aquéllas que puedan suponer un aumento o reducción de dicha obra, u obras adicionales, la misma, para su ejecución, deberá ser aprobada por el CONCEDENTE y gestionada por el CONTRATISTA con la colaboración de la CONCESIONARIA. El pago de tales modificaciones u obras adicionales por la CONCESIONARIA se ajustará a lo que a este respecto haya sido establecido por el CONCEDENTE y recogido contractualmente con la CONCESIONARIA.

4) En cualquiera de los supuestos anteriores, El CONTRATISTA no podrá iniciar las obras de ninguna modificación ni obra adicional, sin la orden por escrito de LA CONCESIONARIA y sin haber acordado el precio de la misma.

5) Si el CONTRATISTA llevara a efecto modificaciones no autorizadas, no tendrá derecho al abono de las mismas, ni al reajuste del plazo de ejecución previsto, y tendrá que demolerlas y restituir el terreno a su situación original si así se lo indica la CONCESIONARIA. Los gastos, así como daños y perjuicios de toda índole que conlleve la mencionada demolición y restitución, serán a cargo del CONTRATISTA.

6ª.- <u>PERMISOS Y AUTORIZACIONES, ENTREGA DE TERRENOS E INICIO DE OBRAS.</u>

1) Será de la exclusiva responsabilidad del CONTRATISTA, la obtención de cuantas licencias, permisos y autorizaciones fueran necesarios para la elaboración del Proyecto Constructivo y la ejecución de la obras, incluyendo los permisos y licencias ambientales y las medidas de mitigación correspondientes.

2) LA CONCESIONARIA será la responsable de obtener y/o liberar los terrenos para la realización de las obras de acuerdo con el plan establecido en el proyecto de licitación.

En el supuesto de que EL CONTRATISTA sufriera algún perjuicio por el retraso en la entrega de los terrenos, LA CONCESIONARIA se compromete a compensar económicamente al CONTRATISTA dicho perjuicio, debiendo pactar ambas partes el importe de la compensación en función del perjuicio que el CONTRATISTA justifique haber sufrido.

No obstante lo anterior, esta compensación será aplicable exclusivamente a los daños y perjuicios que sufra el Contratista por falta de disposición de los terrenos a partir de la fecha del Acta de Replanteo.

3) La comprobación de los terrenos para el inicio de las obras, con intervención del CONTRATISTA, tendrá lugar el día o días que fije la CONCESIONARIA, extendiéndose Acta del resultado, la cual será firmada por ambas partes (Acta de Replanteo).

Cuando el resultado de la comprobación de los terrenos para el inicio de la obra demuestre la disposición de los mismos, su idoneidad y la viabilidad del proyecto, a juicio del Inspector Técnico designado por la CONCESIONARIA, se dará por aquél la autorización para iniciarlas, haciéndose constar este extremo explícitamente en el acta que entonces se extienda, de cuya autorización quedará notificado el CONTRATISTA por el hecho de suscribirla, y empezándose a contar el plazo de ejecución de las obras desde el día siguiente al de la firma del acta.

Cuando no resulten acreditadas las circunstancias a que se refiere el párrafo precedente o cuando el citado Inspector Técnico entienda necesaria una modificación sustancial de las obras proyectadas, se hará constar en el acta que queda suspendida la iniciación de las obras.

7ª.- EJECUCIÓN DE LAS OBRAS Y PLAZO

1) El contrato se ejecutará a riesgo y ventura del CONTRATISTA sin responsabilidad alguna para la CONCESIONARIA.

2) El CONTRATISTA se obliga a finalizar las obras en el plazo establecido en el Programa de Trabajos que se Anexa con el Nº 2.

3) Cualquier modificación del programa de obra citado, o de las fecha finales establecidas en el párrafo anterior, deberá ser expresamente autorizada, por escrito por la CONCESIONARIA, a través de su representante designado para ello.

4) Si el CONTRATISTA, por causas imputables al mismo, incurriera en demora respecto del plazo de ejecución de las obras o de los plazos parciales que se

establecen en el numeral 2) de la presente cláusula, deberá abonar a la CONCESIONARIA como penalidad, las cantidades reflejadas a continuación:

HITO	PLAZO DE CUMPLIMIENTO	Multa Por Pérdida de Ingresos (USD)
Entrega y Aprobación por parte del Concedente y Regulador de 60 kilómetros de segunda calzada	A los 24 meses de iniciadas las obras	6.600 + IGV por cada día de atraso
Entrega y Aprobación por parte del Concedente y Regulador de 75 kilómetros de segunda calzada	A los 36 meses de iniciadas las obras	6.500 + IGV por cada día de atraso
Entrega y Aprobación por parte del Concedente y Regulador del resto de las obras	A los 48 meses de iniciadas las obras	11.200 + IGV por cada día de atraso

Si el Contratista adelantara cualquiera de los plazos de cumplimiento antes expresados, la Concesionaria reconocerá a favor del Contratista el 50% de las cantidades expresadas en el cuadro anterior, en concepto de premio.

Además deberá compensarla con la cantidad que, en cada caso, acredite la CONCESIONARIA haber sufrido como daño y perjuicio como consecuencia de la demora.

5) Si la demora fuera producida por motivos no imputables al CONTRATISTA y éste ofreciera cumplir sus compromisos dándole prórroga del tiempo que se le había designado, la CONCESIONARIA concederá un plazo que será, al menos, igual al tiempo perdido, procediendo la compensación económica al CONTRATISTA que acuerden las partes, por los daños y perjuicios acreditados que pueda representar el aumento de plazo.

La petición de prórroga por parte del CONTRATISTA deberá tener lugar en el plazo máximo de quince (15) días desde el día en que se conozca la causa originaria del retraso y la duración del mismo, alegando las razones por las que estime no le es imputable y señalando el tiempo probable de su duración.

6) Si una vez iniciada la ejecución de las obras, la misma se suspendiera total o parcialmente, por cualquier causa no imputable al CONTRATISTA ni al CONCEDENTE, el CONTRATISTA tendrá derecho a ser indemnizado por la CONCESIONARIA por los daños y perjuicios que sufra efectivamente a consecuencia de la paralización, acordados entre las Partes, entre otros, gastos generales, costes indirectos, recursos mecánicos paralizados, instalaciones, etc.

Si la paralización es imputable al CONCEDENTE o a las autoridades de la República del Perú o a la Administración, cualquier reclamación fundada del CONTRATISTA será tramitada por éste con la colaboración de la CONCESIONARIA, alterándose el precio del contrato únicamente en el caso de que la reclamación correspondiente suponga un reconocimiento de mayor inversión a la CONCESIONARIA por parte de dicha Administración y por el monto reconocido.

7) En el caso del que El CONCEDENTE impusiera penalización alguna a la CONCESIONARIA por causas derivadas tanto del proyecto constructivo como de la ejecución de las obras, y dicha penalización no tuviera relación con las demoras previstas en los párrafos anteriores, el importe de la misma deberá ser satisfecho por el CONTRATISTA, en el momento en el que el mismo sea exigido a la CONCESIONARIA. En todo caso, el CONTRATISTA tendrá derecho a ejercer la defensa legal frente a las sanciones que pretenda imponer el CONCEDENTE.

8ª.- RECLAMACIONES

1) Las reclamaciones que el CONTRATISTA desee formular frente a la Administración serán dirigidas y formuladas por éste en todos sus trámites, siempre con la colaboración de la CONCESIONARIA, quien las hará llegar, a su vez, a la Administración.

2) La CONCESIONARIA sólo abonará al CONTRATISTA aquellas reclamaciones que hayan sido estimadas por la Administración. El pago se realizará el día 25 del mes siguiente a aquel en que la Concesionaria reciba el pago de la Administración.

En el supuesto de que la contraprestación de la Administración a la CONCESIONARIA no sea económica sino de modificación de características de la concesión, el pago del importe reconocido se realizará dentro de los 90 días siguientes a aquel en que la reclamación haya sido aprobada por la Administración.

3) Si la reclamación tuviera su origen en alguna acción imputable a la CONCESIONARIA, ésta se compromete a hacer frente a la misma conforme al presente contrato y a la normativa vigente aplicable.

9ª SUBCONTRATACIÓN

El CONTRATISTA podrá subcontratar la realización de las obras del presente contrato. No obstante lo anterior, el CONTRATISTA deberá notificar a la CONCESIONARIA cualquier subcontratación que pretenda realizar, informándole los datos generales del subcontratista y su experiencia y deberá obtener la autorización previa y por escrito de la CONCESIONARIA para llevar a cabo la respectiva subcontratación.

En todo caso, el CONTRATISTA responderá frente a la CONCESIONARIA y las autoridades de la República del Perú, incluyendo el CONCEDENTE, manteniéndoles

indemnes, por las consecuencias que se le puedan derivar a las mismas en el supuesto de que las subcontrataciones realizadas por el CONTRATISTA vulneraran lo establecido en las normas legales vigentes o el Título de Concesión.

10ª.- <u>CONTROL DE CALIDAD Y ENSAYOS</u>

El CONTRATISTA está obligado a cumplir con toda la Normativa de Control de Calidad y Ensayos exigidos por la Legislación y Reglamentación aplicables y la buena práctica de la industria.

11ª.- <u>CLÁUSULA DE SUMISIÓN</u>

Para la decisión de todas las cuestiones a que pudiere dar lugar la interpretación, cumplimiento o extinción de este contrato las partes se someten al criterio del Presidente de ambas Compañías o a la persona que éste designe.

Por el CONTRATISTA

Fdo.: Jorge Aubinel Herrera

Por la CONCESIONARIA.

Fdo. Sergio Merino Gómez

Fdo. Sebastián José Morales Mena

ÚLTIMA OFERTA
US$ 234.000.000

OHL

Santiago, 18 de diciembre 2008.-
OHL/GG/080/2008

Señores OHL CONCESIONES S. L.

D. Sergio MERINO GÓMEZ

Director de Área

Monjitas 392 piso 17°

Presente

Ref: **"Concesión Red Vial N° 4, PERÚ".**
Mat: **Presupuesto Etapa de Diseño y Construcción de las obras civiles.**

Muy señores nuestros:

Conforme a lo acordado al momento del desempate, adjuntamos el presupuesto para el diseño y la construcción de las obras civiles de la Concesión Red Vial N° 4 en la República del Perú. El mismo ha sido elaborado a partir de los documentos de Licitación entregados a la Constructora y en base al proyecto referencial desarrollado por la consultora contratada por OHL para esta licitación.

Nuestra oferta considera pagos por el Diseño y Construcción de las obras civiles de la Red Vial 4 en Nuevos Soles y dólares americanos (en una proporción del 50% en cada moneda) contra certificaciones mensuales y de acuerdo a condiciones habituales de Contrato entre OHL y OHL CONCESIONES. Las obras que incluye la oferta de OHL son las siguientes:

283,58 kilómetros de desdoblamiento de carretera
8 Óvalos (Rotondas) a nivel
20 pasarelas peatonales
10 enlaces a distinto nivel (pasos superiores a la carretera)
1 Evitamiento (Variante) Huarmey en doble calzada
1 Evitamiento (Variante) Casma en doble calzada
1 Evitamiento (Variante) Viru-Chao en doble calzada

En nuestro presupuesto **NO** se incluyen:

- Pagos del Concesionario por concepto de adquisiciones y expropiaciones
- Pagos del Concesionario por Administración y Control durante la etapa de Construcción

OHL CONCESIONES CHILE S.A. GERENCIA GENERAL

Obrascón Huarte Lain, S.A. – Agencia en Chile
Monjitas 392 of 2001, piso 20 – Santiago – Chile
Teléfono +56 2 731 9400, Fax +56 2 731 9402, www.ohl.es

OHL

- Pagos del Concesionario por Obras Artísticas y Estudios de Anteproyecto
- Pagos del Concesionario por compensaciones sociales
- Pagos del Concesionario por Garantías de Ingresos Mínimos
- Boletas de Garantía de Seriedad de Oferta
- Equipamientos, ni instalaciones en las plazas de peaje y pesaje.
- Edificaciones (oficinas, marquesinas, etc.) y obras civiles por sobre la carpeta de rodadura de las plazas de peaje y pesaje.
- Equipamiento ni sistema de comunicación de teléfonos de emergencia.
- Estudios Medioambientales, de mitigación, arqueológicos, que resulten de cambios de la Legislación o de mayores exigencias posteriores a la oferta, siendo de cargo de la Constructora los directamente vinculados con la construcción de las obras, así como los que resulten de cambios que interesen a la Constructora y no hayan sido solicitados por la Concesionaria.

El presupuesto total por el diseño y Construcción de las obras civiles de la Red Vial 4 en Perú, detalladas en esta oferta y en Anexo 1 adjunto, asciende a la suma de **367.335.540 nuevos soles + IVA (correspondiente al 50% del total de la oferta), más 117.000.000 dólares americanos + IVA** (correspondiente al restante 50% del total de la oferta).

Estas cantidades se actualizarán por el IPC de la República del Perú en el caso de aquellas expresadas en Nuevos Soles y según el CPI de los Estados Unidos de América en el caso de aquellas expresadas en dólares americanos; se ha considerado un anticipo del 8%, una primera del 4% a la entrada en vigor del contrato y el restante 4% a los diez meses de la entrada en vigor del contrato.-

El plazo de diseño es de 6 meses y el de construcción de las obras es de 48 meses, con un intervalo máximo entre la finalización del plazo de diseño y el de inicio de obras, de 8 meses. La presente oferta tendrá validez hasta el 28 de febrero de 2009.

Sin otro particular, se despide atentamente,

Jorge Aubinel Herrera

OHL, S.A. – Agencia en Chile

ANEXO N° 1

OHL

RED VIAL 4 - REPÚBLICA DEL PERÚ
OFERTA PARA EL DISEÑO Y EJECUCIÓN DE LAS OBRAS
3 EVITAMIENTOS CON DOBLE CALZADA

CUADRO N° 1 (OFERTA EXPRESADA 100% EN DÓLARES AMERICANOS) **12-dic-08**

UD	CANT	CONCEPTO	TOTAL	
Km	283,58	DESDOBLAMIENTO CARRETERA SIN CONSIDERAR EVITAMIENTOS		
Ud	8	ÓVALOS		
Ud	20	PASARELAS		
Ud	10	PASOS SUPERIORES		
Ud	1	EVITAMIENTO HUARMEY DOBLE CALZADA		
Ud	1	EVITAMIENTO CASMA DOBLE CALZADA		
Ud	1	EVITAMIENTO VIRU-CHAO DOBLE CALZADA		
		TOTAL CON 3 EVITAMIENTOS	**234.000.000**	DÓLARES AMERICANOS

CUADRO N° 2 (OFERTA EXPRESADA 50% EN NUEVOS SOLES PERUANOS Y 50% EN DÓLARES AMERICANOS)

TOTAL CON 3 EVITAMIENTOS (Huarmey + Casma + Viru)	**117.000.000**	DÓLARES AMERICANOS
	367.335.540	NUEVOS SOLES PERUANOS

Nota:
Las ofertas son válidas para un máximo de las unidades indicadas en esta planilla
A las cantidades expresadas en este Anexo, debe agregarse el IVA o IGV correspondiente

OANDA.com
The Currency Site

Traders |

FXConverter Results - Currency Converter for 164 Currencies

Friday, December 12, 2008

1 US Dollar = 3.13962 Peruvian Nuevo Sol
1 Peruvian Nuevo Sol (PEN) = 0.31851 US Dollar (USD)

Median price = 3.05347 / 3.13962 (bid/ask)
Minimum price = 3.01480 / 3.10700
Maximum price = 3.11400 / 3.17560

- Add to your Site
- Print
- Info
- Global Payments
- BlackBerry Converter
- Traveler's Cheatsheet
- Tell a Friend

- Rate for previous or next day
- Get exchange rates with amount: [ ] New Conversion

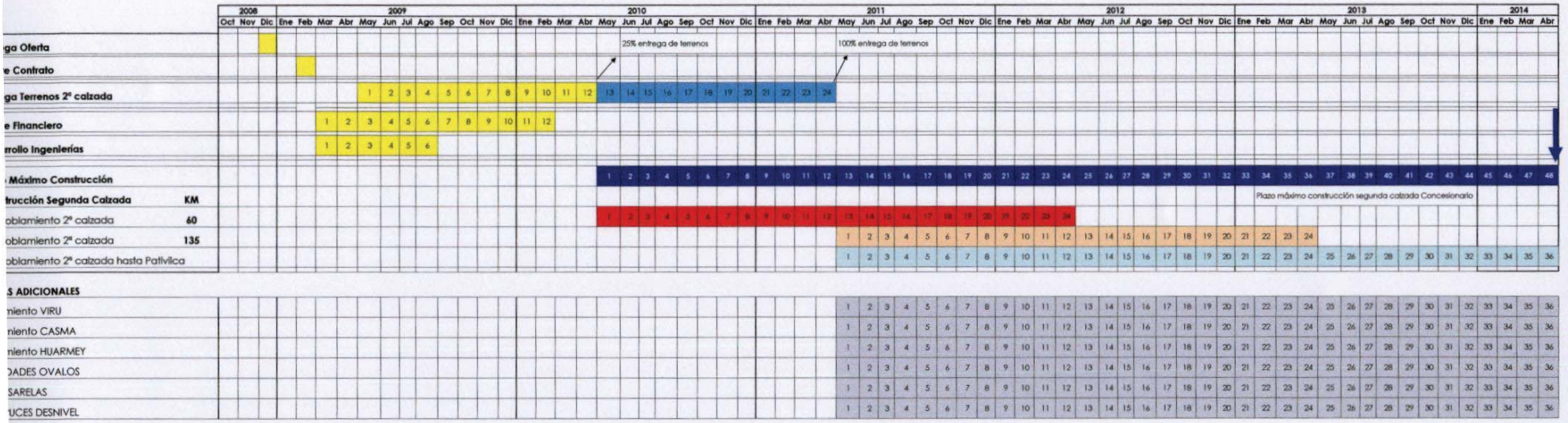
Trade with OANDA | Open demo account

Also See...

- FXTrade: trade currencies with tight spreads, no minimum deposit and earn continuous interest on your money.
- FXTradeTicker: A Yahoo! Widget which shows live FX rates and FXTrade/FXGame account status.
- Order Currencies and Travelers Cheques and get them delivered to your home with FXDelivery.
- Travel Expense Report Manager (FXPense): Create multi-currency expense reports online and save it in MS® Excel.
- Link to Currency Converter: Find out how to link to OANDA's FXConverter.

© 1996 - 2008 OANDA Corporation. All rights reserved. All Registered Trade Marks used on this Website, whether marked as Trade Marks or not marked, are declared to belong to their respective owner(s). OANDA Corporation owns Trade Marks of all its "FX" products .

CRONOGRAMA OFERTA



Carretera Agaete-La Aldea. Tramo: La Aldea-El Risco.

Acreditación de volumen en excavaciones masivas (> 700,000m3)

Proyecto: Carretera Agaete-La Aldea. Tramo: La Aldea-El Risco

Descripción	Medición	Ud	Pág Certificado
Excavación en roca por medios mecánicos	109,415.97	m3	2/16
Excavación en terreno sin clasificar	6,996.72	m3	2/16
Excavación no clasificada en explanación	1,483,583.92	m3	2/16
Excavación voladura sección completa	612,898.99	m3	3/16
Total:	**2,212,895.60**	**m3**	

Avenida Francisco La Roche, nº 35 – Edif. Servicios Múltiples I, plta.10 | CP 38071 Santa Cruz de Tenerife | Tfno: 922 92 49 23
Plaza de los Derechos Humanos, nº 22 - Edif. Servicios Múltiples I, plta.10 | CP 35071 Las Palmas de Gran Canaria | Tfno: 928 45 52 09 - Fax: 928 21 13 85

Dña. Gloria Macías Batista, Ingeniero de Caminos, Canales y Puertos, colegiado nº 10.907, Director Facultativo de las obras de la Carretera Agaete-La Aldea. Tramo: La Aldea-El Risco. Isla de Gran Canaria, situadas en los Términos Municipales de La Aldea de San Nicolás, Artenara y Agaete, en la provincia de Las Palmas, ejecutadas para la Consejería de Obras Públicas, Transportes y Vivienda del Gobierno de Canarias.

CERTIFICO:

1º Que la U.T.E formada por las empresas OBRASCON HUARTE LAIN, S.A (OHL), FOMENTO DE CONSTRUCCIONES Y CONTRATAS, S.A. (FCC) y HERMANOS GARCÍA ÁLAMO, S.L. con un porcentaje de participación del 50 %, 35% y 15 % respectivamente, contratista de las referidas obras, comenzó su ejecución el 2 de julio de 2009, y las terminó el 28 de septiembre de 2017, habiéndolas ejecutado con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe, sin incurrir en penalidades y/o sanciones y/o multas, ni se haya hecho efectiva, con posterioridad a la terminación de los trabajos, la garantía de estabilidad y/o calidad de los mismos.

2º El importe total líquido, sin I.G.IC., de las obras que comprende el Proyecto completo, incluida la Revisión de precios, ascendió a 110.915.395,09 euros, los cuales se ejecutaron 9.868.748,75 eur en 2009, 20.380.952,38 eur en 2010, 14.285.714,29 eur en 2011, 5.780.644,85 eur en 2012, 6.542.056,08 eur en 2013, 4.850.519,64 eur en 2014, 12.149.532,71 eur en 2015, 20.388.223,31 eur en 2016 y 16.669.003,09 eur en 2017.

3º Las obras mencionadas forma parte de la futura carretera GC-2 que unirá Agaete con San Nicolás de Tolentino. El tramo La Aldea-El Risco es el primero que se adjudica de los dos en los que está previsto ejecutar dicha carretera. Además de la mejora del trazado, otra ventaja de este proyecto es que representa una disminución del 35% del recorrido respecto a la carretera actual. La longitud de la actuación es de 10,50 kilómetros lo que supone una disminución de recorrido respecto a la situación actual de un 35,48%.
Los taludes de explanación adoptados en general son: 2H:3V para el terraplén y 1H:3V para el desmonte. Cuando la altura de la excavación supera los 20 metros, se dispone una berma de 5,00 metros de ancho, a la que se ha dotado del 10% de pendiente hacia el interior.
Para resolver las interconexiones de la vía que se proyecta, con el resto del viario insular existente y con los Núcleos Urbanos ó Rurales existentes, a lo largo del corredor, se construyen tres enlaces sencillos a lo largo de la traza, uno tipo glorieta y dos tipo trompeta.

Se han ejecutado dos viaductos y un túnel de 3.145 m de longitud, de doble tubo, revestido de hormigón y dos pasos inferiores, ambos marcos de hormigón ejecutados “in situ”.
El túnel posee con calzadas separadas (doble tubo).La sección la constituye un círculo de 6,076 metros de radio, la sección de aire es de 76,00 m².
Sobre la sección de excavación se proyecta una capa de sellado de 5 cm de hormigón proyectado tipo HP-35, sobre la que va una capa de sostenimiento constituida por hormigón proyectado HP-35 de espesores entre 5 y 22 cm, según las zonas con adición de fibra de acero. Sobre la capa anterior se proyecta una capa de revestimiento de hormigón proyectado HP-35 con adición de fibra de polipropileno y 6 cm de espesor.
En este túnel, en un 25% de la longitud total de tubo, la capa de revestimiento está constituida por 30 cm de hormigón encofrado HM-30 con fibra de polipropileno como aditivo.

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

El galibo mínimo de la sección es de 5,00 metros y se localiza en el borde exterior del arcen.
La sección transversal en el túnel es de 11,00 metros, distribuida en: dos carriles de 3,50 metros; arcen exterior de 1,50 metros re interior de 1,00 metro y dos aceras de 0,75 metros que se rematan con los hastiales del túnel con dos semi-barreras rigidas de hormigón tipo Newjersey.

El viaducto 1 se realiza sobre el Barranco de la Aldea, de longitud de 112 metros de longitud. De un solo tablero de 15,00 metros de ancho y tres vanos de longitudes: 38,50, 34,88 y 38,50 metros. Las alturas de las pilas son 8,91 y 9,65 metros. La altura máxima sobre el terreno es de 12,70 metros.

El viaducto 2 se realiza sobre el Barranco de la Arena, de 119 metros de longitud. De un solo tablero de 15,00 metros de ancho y tres vanos de longitudes: 36,50 , 45,70 y 36,50 metros. Las alturas de las pilas son 29,52 y 21,66 metros. La altura máxima sobre el terreno es de 33,89 metros.

Los dos pasos inferiores consisten en un paso inferior en el PK 1+815 con una longitud de 32,22 metros mediante marco rectangular de 4,00 x 5,00 metros interiores y el Paso Inferior del Andén Verde porticado para un ramal bajo el tronco, situado en el P.K. 3+138 con una longitud total de 23,88 metros, respetando un gálibo lateral de 12,00 metros y vertical mínimo de 5,50 metros.

EXCAVACIONES EN DESMONTES Y VACIADOS

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **desmontes y vaciados.**
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
EXCAVACIÓN EN ROCA POR MEDIOS MECÁNICOS	109.415,97	M3
EXCAVACIÓN EN TERRENO SIN CLASIFICAR	6.996,72	M3
EXCAVACIÓN NO CLASIFICADA EN EXPLANACIÓN	1.483.583,92	M3
ESTABILIZACIÓN TALUDES CON GUNITA COLOREADA (E=10 CM)	1.541,80	M2
MALLA CABLES ACERO GALVANIZADO ROMBO 300 MM. PAÑO 3X3M. BULONES	208,00	M2
MALLA PARA PROTECCIÓN DE DESPRENDIMIENTOS	39.558,39	M2
BULÓN ANCLAJE 4 M - 32 MM CON INYECCION LECHADA	665,00	UD

EXPLANACIONES

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **explanaciones.**
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

Descripción	Medición	ud
TERRAPLÉN	2.114.467,89	M3
VERTIDO EN EXPLANACIÓN DE MATERIAL EXCAVADO EN EXPLANACIÓN. OPERACIONES INTERMEDIAS	282.457,00	M3
REFINO Y REGULARIZACIÓN DE SOLERA CON SUELO SELECCIONADO DE OBRA	79.069,61	M2
REGULARIZACION FONDO EXCAVACION EN ROCA CON SUELO SELECCIONADO	71.031,59	M2
MEJORA EXPLANADA MEDIANTE SUELO SELECCIONADO CBR 20	39.130,37	M3
ESCOLLERA 500 KG	5.505,16	M3
ESCOLLERA EN EMBOQUILLE DE TÚNEL	48,00	M3
ESCOLLERA HORMIGONADA	8.516,42	M3
SUELO CEMENTO	58.615,92	M3
FORMACION DE BERMA	18.004,90	ML

TÚNELES

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **túneles.**
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
CERCHA EN AVANCE TH-29	211.157,00	KG
CAPA H/MP/30 PRO., E=5 CM, EMBOQUILLE	895,90	M2
HORM. PRO. H/MP/30 E=5CM, SELLADO FRENTE	8.746,99	M2
MALLAZO 150X150X6 EN BÓVEDA DE TÚNEL	4.580,60	M2
SANEO ESPECIAL DE SUPERFICIES EN DESPRENDIMIENTOS EN TÚNEL	352,80	M2
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA VERT. OCULTO	14.078,92	M2
EXCAVACIÓN VOLADURA SECCIÓN COMPLETA	612.898,99	M3
HORM. H/MP/35 PRO., CON FIBRAS CUALQ. ESPESOR	26.378,12	M3
HORM. H/MP/35 PRO., CON FIBRAS DE POLIP. CUALQ. ESPESOR	10.755,07	M3
HORMIGÓN HM-15 LIMPIEZA	2.973,23	M3
SOBREEXCAVACIÓN DE ROCA EN TÚNEL, PARA LE EJECUCIÓN DE REFUERZOS INCLUSO DEMOLICIÓN DE GUNITA	1.303,27	M3
BULONES EN PARAGUAS LIGERO D=32 MM	1.710,00	ML
BULÓN DE EXPANSIÓN DE 2,1 M DE LONGITUD	486,64	UD
BULÓN DE EXPANSIÓN DE 4 M DE LONGITUD	43.196,00	UD

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

PILOTES

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **pilotes** en grandes estructuras.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
MICROPILOTES PARA PARAGUAS PESADO	1.128,00	ml

OBRAS DE DRENAJE, DESAGÜES

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **drenaje, desagües**, que incluyen las obras de drenaje longitudinal entre las que se encuentran las cunetas y las obras de drenaje transversal donde se incluyen colectores y marcos rectangulares.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
ACERO PARA ARMAR B 500S	1.539.029,80	Kg
GEOTOTEXTIL DRENANTE 500GR/M2	16.887,65	M2
LAMINA DE POLIURETANO RETICULADO	22.027,50	M2
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA OCULTA	2.319,50	M2
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA VERT. OCULTO	12.556,12	M2
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA VISTA	7.385,50	M2
HORMIGÓN CICLÓPEO	6.020,24	M3
HORMIGÓN HA-30/F/20/IIIA P/ ARMAR	4.609,64	M3
HORMIGÓN HA-30/P/20/IIB P/ ARMAR	5.537,55	M3
HORMIGÓN HM-15 LIMPIEZA	4.356,08	M3
HORMIGÓN HM-20/P/20/I	5.102,57	M3
BORDILLO EN CAZ PARA CORONACIÓN TERRAPLÉN	4.861,45	ML
CANAL Y REJILLA DE FUNDICIÓN 500 MM ANCHO D-400	160,00	ML
CARRO ENCOFRADO BÓVEDA, EN O.D. 29, DRENAJE TRANSVERSAL	257,56	ML
CAZ LATERAL DE VERTIDOS	6.338,00	ML
COLECTOR DE VERTIDOS 400 MM. POLIETILENO SN 4	6.331,00	ML
CUNETA PIE DESMONTE 3+1 M. REVESTIDA DE HORMIGÓN SOBRE ROCA	3.246,00	ML
CUNETON DESPRENDIMIENTOS EN ROCA SECCIÓN TRAPECIAL 4,50X1,50 M.	3.495,00	ML
TUBO PE D=1000 PARA DRENAJE	418,30	ML
TUBO RIBLOC D=1800 MM	130,91	ML

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

Descripción	Medición	ud
TUBO-DREN PVC Ø 160 MM	9.908,00	ML
ARQUETA SIFÓNICA NO-FIRE EN PE PREFABRICADA	131,00	UD

ENCAUZAMIENTOS

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **encauzamientos** como sistema de protección de los terraplenes en aquellos casos en que el terreno natural vierte hacia el mismo.

Las obras hidráulicas de encauzamientos son:

DENOMINACIÓN	P.K.	P.K	MARGEN	LONGITUD (m)
4b	Eje 5 E. Andén Verde		Derecho	75,0 m
5	Eje 5 E. Andén Verde		Derecho	24,0 m
6	4+515	4+640	Izquierdo	125,5 m
7	5+920	6+060	Derecho	150,0 m
8	Encauzamiento Entrada Túnel		Derecho	305,0 m
SALIDA ODT-6	2+070	2+080	Derecho	20,0 m
SALIDA ODT-14	Eje 2 E. Andén Verde		Derecho	85,5 m
SALIDA ODT-17	3+280	3+320	Derecho	80,0 m
SALIDA ODT-27	6+060	6+080	Derecho	20,0 m
R-37(a)	Enlace Gui Gui		Izquierdo	93,0 m
R-37(b)	Enlace Gui Gui		Derecho	90,0 m
R-37(c)	Enlace Gui Gui		Izquierdo	35,0 m
R-2	0+860	0+940	Izquierdo	91,0 m
R-3	1+040	1+330	Izquierdo	300,0 m
SALIDA ODT-12	2+605	2+620	Derecho	20,0 m
SALIDA ODT-25	5+885	5+920	Derecho	45,5 m

Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA VISTA	246,50	M2
HORMIGÓN CICLÓPEO EN ALZADO DE MUROS CON CARA VISTA DE PIEDRA	886,52	M3
HORMIGÓN CICLÓPEO EN ZAPATAS	278,21	M3
HORMIGÓN HM-20/P/20/I	341,00	M3

REDES DE ABASTECIMIENTO Y RIEGO

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **abastecimientos**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

Descripción	Medición	ud
REPOSICIÓN RED DE ABASTECIMIENTO.		
TUBERÍA PE AD Ø110 MM, 16 ATM	82,83	ML
TUBERÍA PE AD Ø125 MM, 16 ATM	85,40	ML
TUBERÍA PE AD Ø32 MM, 16 ATM	85,40	ML
TUBERÍA FD D=150 MM.	129,00	ML
REPOSICIÓN RED DE RIEGO.		
HORMIGÓN HM-20/P/20/I	233,71	M3
TUBERÍA PE AD Ø90 MM, 16 ATM	900,00	ML
TUBERÍA PE AD Ø250 MM, 10 ATM	220,00	ML
TUBERÍA PE D=500 MM.	130,00	ML
PASATUBOS PE SN8 D=315 MM.	256,00	ML
POZOS DE AGUA		
TAPADO DE POZOS I/ LOSA DE HORMIGÓN	11,00	UD

ESTRUCTURAS DE HORMGÓN ARMADO

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **estructuras de hormigón armado** en pilas y estribos de los viaductos 1 y 2, en los dos pasos inferiores en cajón, en el túnel artificial, en el aljibe y en los muros de las estructuras 2 y las situadas en los PK 5+200, 9+440, 9+760 y 4+250.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
APOYO DE NEOPRENO	1.410,48	DM3
ACERO PARA ARMAR B 500S	663.810,83	KG
ENCOFRADO TREPANTE	363,22	M2
PRELOSA NERVADA ALIGERADA Y COLABORANTE DE 1 M. DE CANTO Y LUZ	293,72	M2
SUPERFICIE ENCOFRADA CURVA OCULTO	2.163,80	M2
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA	7.165,74	M2
HORMIGÓN CICLÓPEO	1.704,87	M3
HORMIGÓN HA-25/PF/32/IIA P/ ARMAR	1.909,80	M3
HORMIGÓN HA-30/ (F/20/IIIA P/ ARMAR; PB/20/IIIA P/ ARMAR; P/20/IIB P/ ARMAR; P/20/IV P/ ARMAR)	4.060,46	M3
HORMIGÓN HA-35/F/20/IIIA P/ ARMAR	379,46	M3
HORMIGÓN HM-15 LIMPIEZA	1.445,14	M3
CARRO ENCOFRADO TÚNEL ARTIFICIAL	65,39	ML

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

ESTRUCTURAS DE HORMGÓN PRETENSADO

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **estructuras de hormigón pretensado,** en los tableros de los viaductos 1 y 2.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
ACERO PARA ARMAR B 500S	498.593,08	KG
ACERO PRETENSADO EN TABLEROS	86.600,09	KG
IMPERMEABILIZACIÓN DE TABLERO	3.494,70	M2
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA OCULTA	538,65	M2
SUPERFICIE ENCOFRADO VISTO TABLEROS	4.336,70	M2
CIMBRA PORTICADA	58.580,34	M3
HORMIGÓN HA-25/PF/32/IIA P/ ARMAR	284,23	M3
HORMIGÓN HP-45/F/20/IIIA P/ PRETENSAR	3.494,70	M3
ALIGERAMIENTO OVALADO	813,31	ML

AUTOPISTAS, AUTOVÍAS

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **autopistas, autovías**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción. Mezclas Bituminosas en Caliente	Medición	ud
BETÚN PENETRACIÓN 60/70	2.557,28	TN
EMULSIÓN BITUMINOSA (C60B3 CUR; C60B3 ADH)	198,85	TN
EMULSIÓN BITUMINOSA C60B3 TER	131,14	TN
MEZCLA BITUMINOSA CALIENTE AC 16 SURF S	23.922,25	TN
MEZCLA BITUMINOSA CALIENTE AC 22 BASE S	28.569,86	TN
POLVO MINERAL DE APORTACIÓN	2.234,26	TN

FIRMES DE MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE EN VIALES

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **firmes de mezclas bituminosas** en viales**.**
Se han colocado 45.164,96 TN de aglomerado asfáltico en caliente extendidas con un espesor de 12 cm.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

Descripción. Mezclas Bituminosas en Caliente	Medición	ud
BETÚN PENETRACIÓN 60/70	2.557,28	TN
EMULSIÓN BITUMINOSA (C60B3 CUR; C60B3 ADH)	198,85	TN
EMULSIÓN BITUMINOSA C60B3 TER	131,14	TN
MEZCLA BITUMINOSA CALIENTE AC 16 SURF S	23.922,25	TN
MEZCLA BITUMINOSA CALIENTE AC 22 BASE S	28.569,86	TN
POLVO MINERAL DE APORTACIÓN	2.234,26	TN

SEÑALIZACIONES Y BALIZAMIENTOS EN VIALES

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **señalizaciones y balizamientos** en viales.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
CARTEL LAMA-ACERO GALVAN. NIVEL-II	241,95	M2
PINTURA FLECHAS E INSCRIPCIONES	1.731,71	M2
BANDA PINTURA SEÑAL. 0.10, 0.15 M S/R	85.529,22	ML
BARRERA BMSNC2/C (H1 y N2) CON TRATAMIENTO MEDIO AMBIENTAL	11.005,00	ML
BARRERA FLEXIBLE "UBM" ACERO/MADERA	3.667,00	ML
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE DE HORMIGÓN TIPO NEW JERSEY EN TÚNEL	12.676,00	ML
BARRERA RÍGIDA DE HORMIGÓN SIMPLE	4.155,10	ML
BARRERA RÍGIDA DE HORMIGÓN CON BARANDA DE ACERO EN TÚNEL	612,95	ML
COLOCACIÓN/RETIRADA BARRERA POLIETILENO RELLENABLE	4.582,00	ML
BALIZA CILÍNDRICA D=200 MM	744,00	UD
BANDEROLA DE ALUMINIO DE 9M DE LUZ	3,00	UD
PORTICO DE ACERO VISITABLE DE 14 METROS Y 6,65 DE LUZ	2,00	UD
SEÑAL ASPA/FLECHA (DOS ASPECTOS)	32,00	UD
SEÑAL LIMITADORA DE VELOCIDAD	32,00	UD
SEÑAL RECTANGULAR 90X135 CM. N-I	47,00	UD
SEÑAL RETRORREFL. CIRCULAR 90 CM	76,00	UD
SEÑAL RETRORREFL. TRIANG.135 CM	45,00	UD
SOPORTE VERTICAL A TECHO TÚNEL ACERO GALVANIZADO	76,00	UD
PANEL ALFANUMÉRICO EN TECNOLOGÍA DE LEDS CON UNA FILA DE 16 CARA Y CON TRES FILAS	8,00	UD

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

OBRAS VIALES SIN CUALIFICACIÓN ESPECÍFICA, pavimentos y actuaciones complementarias en viales.

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **obras viales sin cualificación específica**, pavimentos y actuaciones complementarias en viales, urbanización.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
FORMACIÓN DE CAMINOS	154.189,90	M2
ACERA HORMIGÓN TÚNEL 1X0.75 M	12.676,00	ML
DESMANTELAMIENTO DE CAMINOS FUERA DE LA TRAZA	90.894,41	M2
CANALIZACIÓN POLIDUCTO NEXANS DB 5X12+1X8	9.770,00	ML
HORMIGÓN HM-20/P/20/I	863,60	M3
VALLA CERRAMIENTO TIPO CARRETERA	9.677,10	ML

OBRA DE EDIFICACIÓN

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **edificación**, centro de atención primaria y edificio técnico.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción, demoliciones	Medición	ud
DESMONTAJE Y RETIRADA DE FIBROCEMENTO	10.500,00	KG

Descripción, estructuras de fábrica u hormigón en edificios	Medición	ud
ACERO PARA ARMAR B 500S	15.973,19	KG
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA VERT. OCULTO	426,20	M2
SUPERFICIE ENCOFRADA PLANA VISTA	596,12	M2
HORMIGÓN HA-25/P/20/IIA P/ ARMAR	258,74	M3

Descripción, albañilería, revocos y revestidos en edificios	Medición	ud
ABAÑILERÍA, EDIFICIO TÉCNICO	715,87	M2
ALBAÑILERÍA, CENTRO DE ATENCIÓN PRIMARIA	367,48	M2

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

ALUMBRADO PÚBLICO. Sistema de iluminación del túnel

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **alumbrado público**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
Obra civil		
TUBO PVC RÍGIDO ROSCADO DE 25 MM.	690,00	UD
Elementos eléctricos		
BALIZA DE GUIADO LAMPARA LED IP 66	338,00	UD
CUADRO DE ALUMBRADO	2,00	UD
DERIVACIÓN A PANTALLAS SZ1 FLUORESCENTE, PP ACCESORIOS	654,00	UD
DERIVACIÓN A PROYECTORES NILED O SIMILAR	615,00	UD
LUMINANCÍMETRO DE EXTERIOR	3,00	UD
LUMINARIA DE LED ESTANCA 2X9W/220V, IP 65	341,00	UD
LUMINARIA ESTANCA DE LEDS TIPO MARINER NL O SIMILAR	35,00	UD
LUMINARIA FLUORESCENTE ESTANCA TIPO LINDA INOX 2X58	73,00	UD
PROYECTOR LED 140 W, REGULACION PUNTO A PUNTO	612,00	UD

CENTROS DE TRANSFORMACIÓN

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **centros de transformación**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción y características	Medición	ud
Transformadores e instalaciones eléctricas		
TRANSFORMADOR TRIFÁSICO DE POTENCIA 630 KVA	2,00	UD
CELDA DE ENTRADA/SALIDA	4,00	UD
CELDA DE PROTECCIÓN	2,00	UD
EQUIPO DE MANIOBRA Y SEGURIDAD DE C.T.	6,00	UD

LÍNEAS ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN EN ALTA TENSIÓN

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **líneas eléctricas de distribución en alta tensión**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

detallan sus mediciones:

Descripción y características	Medición	ud
Obra civil		
CANALIZACIÓN ELÉCTRICA EXTERIOR Ø250 MM	2.614,00	ML
Conductores y elementos eléctricos		
CABLE DE ALTA TENSIÓN RHZ1-K 12/20 KV	13.200,00	UD
JUEGO DE PUENTES DE A.T.	2,00	UD
RETENSADO DE LINEA AEREA EXISTENTE, CON ARRIOSTRADO DE LA RED	1,00	UD
TORRE METALICA NORMALIZADA ACACIA 310-3TA-C31 INCLUSO CADEMAS	1,00	UD

LÍNEAS ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN EN BAJA TENSIÓN

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **líneas eléctricas de distribución en baja tensión**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
HORMIGÓN HM-20/P/20/I EN ZANJAS	268,85	M3
BANDEJA PORTACABLES DE REJILLA (100X60 Y SOPORTE; 400X60 Y SOPORTE; 300X60 Y SOPORTE; 200X60 Y SOPORTE)	7.979,00	ML
BANDEJA PORTACABLES DE ESCALERA 300X60 Y SOPORTE	6.312,00	ML
CABLE DE CU DESNUDO DE 1X50 MM²	7.737,00	ML
CABLE DE CU RZ1-K 0,6/1 KV DE (1X16 MM²; 1X25 MM²; 3X4 MM²; 3GX2.5 MM²; 4X2.5 MM²; 1X16 MM²; 3GX2,5 MM²; 5X4 MM2; 5X2,5 MM2; 5X6 MM²; 1X50 MM²; 4X35MM²)	91.826,00	ML
CABLE DE CU RZ1-K 0,6/1 KV DE (1X240 MM²; 1X95 MM²; 1X240 MM²; 1X150 MM²; 1X120 MM²; 1X95 MM²; 1X70 MM²; 1X50 MM²; 1X25 MM²; 3X50 MM²; 4X10 MM²)	69.237,00	ML
CANALIZACIÓN 2 TUBOS PVC Ø 160 MM	587,00	ML
CANALIZACIÓN ELÉCTRICA INTERIOR (2 (D250MM); 3(D160 MM) + 3(D110MM); 6 (D110MM))	6.338,00	ML
CANALIZACIÓN ELÉTRICA EXTERIOR	4.132,00	ML
TUBO DE PVC FLEXIBLE PVC Ø 25MM2.	8.502,00	ML
TUBO RÍGIDO DE ACERO GALVANIZADO DN25 MM ENCHUFABLE	7.043,20	ML
ARQUETA CANALIZACIÓN TÚNEL	325,00	UD
BATERÍA AUTOMÁTICA DE CONDENSADORES (FIJA DE 12,5 KVAR; VARIABLE DE 137,5 KVAR)	4,00	UD
CUADRO DE SAI	2,00	UD
CUADRO GENERAL DE (DISTRIBUCIÓN CGBT; SERVICIOS AUXILIARES 1; SERVICIOS AUXILIARES 2)	9,00	UD
CUADRO SECUNDARIO DE SALIDA DE EMERGENCIA DE GALERIAS.	7,00	UD
SAI DE 100 KVA	2,00	UD

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

Descripción	Medición	ud
SAI DE 30 KVA	1,00	UD

INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIÓN, RADIOELÉCTRICAS

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **instalaciones de telecomunicación, radioeléctricas**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
CABLE DE 6 FIBRAS ÓPTICAS MULTIMODO LIBRE DE HALÓGENOS	1.543,00	ML
CABLE DE24 FIBRAS ÓPTICAS MONOMODO LIBRE DE HALÓGENOS	9.480,00	ML
CABECERA COMUNICACIONES EN ERU (256 ED, 12 EA, 256 SD, 6 RS485)	2,00	UD
CABECERA COMUNICACIONES EN SOS ALTERNOS	28,00	UD
CONVERSORES FIBRA POSTES EXTERIOR	16,00	UD
EMPALMES DE FIBRA OPTICA FUSIÓN ARQUETAS	55,00	UD
ESTACIÓN REMOTA	2,00	UD
POSTE SOS MAESTRO EXTERIOR	4,00	UD
POSTE SOS MAESTRO INTERIOR TRES CUERPOS, CON ELECTRÓNICA Y FIBRA	50,00	UD
SFP SM ENLACES ANILLO Y 1000 BASE -LX MODE SFP (10 KM)	106,00	UD
SISTEMA DMR CON CON RADIOENLACES POR ANTENAS.	1,00	UD
SISTEMA FM DIFGITAL CON PROYECTO CON RADIOENLACES POR ANTENAS.	1,00	UD
SISTEMA TETRA DIGITAL CON RADIOENLACES POR ANTENAS.	1,00	UD
TARJETAS COMUNICACIONES FIBRA	49,00	UD

INSTALACIONES ELECTRÓNICAS

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **instalaciones electrónicas**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
CABLE DE COMUNICACIONES LLIBRE DE HALÓGENOS DE 2X2X0.9 MM²	3.797,00	ML
CABLE DE CU APANTALLADO DE 2X2,5 MM², RF SZ1	6.783,00	ML
CABLE DE CU RZ1-K 0,6/1 KV DE 3GX2.5 MM²	4.067,00	ML
ALTAVOZ EXPONENCIAL	8,00	UD
AMPLIFCADORES ENRACABLES 360 WRMS, 220 V, CONEXIÓN IP	21,00	UD

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

Descripción	Medición	ud
CAMARA IP COLOR B/N. ALIMENTACION POE COMPLETA CON DAI	65,00	UD
CÁMARA MÓVIL DOMO IP	10,00	UD

INSTALACIONES ELÉCTRICAS SIN CUALIFICACIÓN ESPECÍFICA

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **instalaciones eléctricas sin cualificación específica**, grupo electrógeno.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
GRUPO ELECTRÓGENO DE EMERGENCIA 630 KVA	2,00	UD

CLIMATIZACIÓN, CALEFACCIÓN, INSTALACIONES DE VENTILACIÓN, en túnel

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **climatización, calefacción, instalaciones de ventilación**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
ANEMÓMETRO INTERIOR DE HELICE	12,00	UD
CLIMATIZACIÓN	3,00	UD
CONDUCTO CHAPA DE ACERO GALVANIZADO SIN AISLAMIENTO	825,00	UD
CUADRO GENERAL DE VENTILACIÓN 1 y 2	2,00	UD
VENTILADOR CHORRO REVERSIBLE 49,7 M³/S	5,00	UD
VENTILADOR CHORRO REVERSIBLE 61,2 M³/S, CON SONDAS PT-100	11,00	UD
VENTILADOR TUBULAR AXIAL PARA GALERÍAS	14,00	UD

INSTALACIONES CONTRA INCENDIOS

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de la **instalación contra incendios** de la obra.
Las obras consistieron en la protección contra incendios de la superficie construida, mediante una instalación de la que se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción y características	Medición	ud
Obra civil		
TUBERÍA DN-150 MM DE ACERO ST 35	6.792,00	ML

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

Descripción y características	Medición	ud
TUBERÍA DN-25, 32, 50, 80 y 100 MM DE ACERO ST 35	567,00	ML
TUBO DE ACERO FLEXIBLE Y CUBIERTA PVC Ø 25MM2.	1.340,00	ML
SOPORTERÍA MONTAJE HASTIALES TUBERÍA INCENDIOS	6.828,00	UD
Elementos instalados		
CABLE DETECTOR LINEAL DE CALOR POR FIBRA ÓPTICA	7.510,00	ML
EXTINTOR MANUAL DE CO2	18,00	UD
EXTINTOR MANUAL DE POLVO POLIVALENTE	113,00	UD
GRUPO DE INCENDIOS 45 KW	1,00	UD
HIDRANTE DE INCENDIOS TIPO TIFÓN O SIMILAR	32,00	UD

JARDINERÍA Y PLANTACIONES

En el conjunto de las obras objeto de este certificado se incluyen las unidades de obra de **jardinería y plantaciones**.
Se describen a continuación las unidades fundamentales de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
INTEGRACIÓN PAISAJÍSTICA DE TALUDES DE DESMONTE Y TERRAPLEN	8.649,78	M2
TIERRA VEGETAL, CARGA, TRANSPORTE Y EXTENDIDO	62.148,96	M3
RETIRADA MANUAL DE "RABOGATO"	2,00	Pa
PLANTACIÓN DE ARGYRANTHEMUM FRUTESCENS H=20/30 CM CONTEN 4 L	733,00	UD
PLANTACIÓN DE EUPHORBIA BALSAMÍFERA H=20/30 CM CONTEN 4 L	5.053,00	UD
PLANTACIÓN DE EUPHORBIA CANARIENSIS H=20/30 CM CONTEN 4 L	3.542,00	UD
PLANTACIÓN DE EUPHORBIA LAMARCKII H=20/30 CM CONTEN 4 L	1.169,00	UD
PLANTACIÓN DE TAJINASTE	3.811,00	UD
TRANSPLANTE DE ELEMENTO ARBUSTIVO	134,00	UD

4º El importe total, sin I.G.I.C. del presupuesto, desglosado en capítulos, es:

CAPÍTULOS	IMPORTES (eur)
C01 EXPLANACIONES	**14.945.333,81**
S01.1 EXPLANACIONES	14.141.136,27
S01.2 REFUERZO DE TALUDES Y AUSCULTACIÓN DE RELLENOS	804.197,53
C02 DRENAJE	**7.051.607,75**
S02.1 DRENAJE LONGITUDINAL	1.625.597,73
S02.2 DRENAJE TRANSVERSAL	4.744.269,03
S02.3 ENCAUZAMIENTOS	681.741,00

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

CAPÍTULOS	IMPORTES (eur)
C03 AFIRMADO Y PAVIMENTACIONES	**4.853.778,59**
C04 ESTRUCTURAS Y MUROS	**4.715.205,99**
S04.1.1 VIADUCTO 1	1.429.932,64
S04.1.2 VIADUCTO 2	1.900.490,07
S04.2 MUROS	921.820,60
S04.3 PASO INFERIOR 1	337.146,71
S04.4 PASO INFERIOR 2, PK 1+800	125.815,97
C05 TÚNEL	**53.105.556,07**
S05.1 TÚNEL 1	**52.078.951,76**
S05.1.1 OBRA CIVIL	**42.485.709,71**
S05.1.1.1 EMBOQUILLES	488.598,19
S05.1.1.2 EXCAVACIÓN	25.722.508,27
S05.1.1.3 SOSTENIMIENTO	8.615.957,88
S05.1.1.4 REVESTIMIENTO Y ACABADOS	3.658.801,18
S05.1.1.5 IMPERMEABILIZACIÓN Y DRENAJE	2.083.875,53
S05.1.1.6 TRATAMIENTOS ESPECIALES	1.041.223.69
S05.1.1.7 CONTROL Y AUSCULTACIÓN	19.311,25
S05.1.1.8 TÚNEL ARTIFICIAL	**580.054,20**
S05.1.1.9 EDIFICIO TÉCNICO	**233.817,59**
S05.1.1.10 ALJIBE	**41.561,92**
S05.1.2 INSTALACIONES	**9.593.242,05**
S05.1.2.1 SISTEMA DE ILUMINACIÓN	918.572,06
S05.1.2.2 SISTEMA DE VENTILACIÓN	749.266,53
S05.1.2.3 SISTEMA DE DETECCIÓN DE INCENDIOS	211.874,05
S05.1.2.4 SISTEMA DE EXTINCIÓN DE INCENDIOS	498.951,58
S05.1.2.5 SISTEMA DE CONTROL DE TRÁFICO	757.254,87
S05.1.2.6 SISTEMA DE POSTES SOS	533.615,04
S05.1.2.7 SISTEMA DE CCTV	674.827,41
S05.1.2.8 SISTEMA DE MEGAFONIA	169.202,70
S05.1.2.9 SISTEMA DE CONTROL Y COMUNICACIONES	349.981,22
S05.1.2.11 RADIOCOMUNICACIONES	454.434,75
S05.1.2.10 SUMINISTRO ELÉCTRICO	4.221.984,39
S05.1.2.12 SEÑALIZACIÓN DE EVACUACIÓN	53.276,64
S05.5 EDIFICIO DE CONTROL	**855.733,87**
S05.6 CENTRO DE ATENCION INMEDIATA	**170.870,44**
C06 ENERGÍA ELÉCTRICA. ILUMINACIÓN	**469.056,09**
C07 SEÑALIZACIÓN, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS	**2.354.213,46**
S07.1 SEÑALIZACIÓN HORIZONTAL.	101.777,30
S07.2 SEÑALIZACIÓN VERTICAL.	258.495,26
S07.3 BALIZAMIENTO Y DEFENSAS.	1.993.940,91
C08 OBRAS COMPLEMENTARIAS. CERRAMIENTO	**4.680.900,18**
S08.1 OBRAS COMPLEMENTARIAS. CERRAMIENTO	420.225,37
S08.2 CAMINOS	4.260.674,81

En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU

CAPÍTULOS	IMPORTES (eur)
C09 SOLUCIÓN AL TRÁFICO EJECUCIÓN DE LAS OBRAS (SEÑALIZACIÓN Y BALIZAMIENTO)	**468.753,75**
C10 SEGURIDAD Y SALUD	**3.022.638,99**
C11 REPOSICION DE SERVICIOS	**516.810,34**
C12 MEDIDAS CORRECTORAS Y COMPENSATORIAS	**1.696.918,18**
S12.1 MEDIDAS CORRECTORAS	856.436,41
S12.2 MEDIDAS COMPENSATORIAS	458.572,97
S12.3 VIGILANCIA AMBIENTAL	381.908,80
C13 PARTIDAS ALZADAS	**667.535,58**
Total presupuesto..	**98.548.308,74**

El personal de OHL que participó en la ejecución de las mencionadas obras fue el siguiente:

- Delegado/Gerente: D. Jorge García Martínez
- Jefa de Ejecución Túneles: Dª Paula Páramo Durán
- Jefe de Producción Exteriores: D. Francisco Javier Passolas
- Jefe de Instalaciones Túneles: D. Pablo Cosme Ojeda
- Jefa de Seguridad y Salud: Dª. Guacimara Martín Ojeda

Y para que conste, a petición del interesado y a los efectos de la clasificación de contratistas, expido el presente certificado en Las Palmas de Gran Canaria.

Vº Bº

Dirección General de Infraestructura Viaria
Fdo.: D. José Luis Delgado Sánchez
Director General de Infraestructura Viaria

La Ingeniera de Caminos, Canales y Puertos
Fdo.: Dña. Gloria Macías Batista
Directora Facultativa de las Obras

Este documento ha sido firmado electrónicamente por:
JOSE LUIS DELGADO SANCHEZ - DIRECTOR GENERAL INFRAESTRUCTURA VIARIA
GLORIA MARIA MACIAS BATISTA - JEFE ÁREA TÉCNICA
Fecha: 09/03/2020 - 14:44:31
Fecha: 06/03/2020 - 12:28:24
Este documento ha sido registrado electrónicamente:
CERTIFICADO - Nº: 60 / 2020 - Libro: 500 - Fecha: 10/03/2020 07:28:03
Fecha: 10/03/2020 - 07:28:03
En la dirección https://sede.gobcan.es/sede/verifica_doc puede ser comprobada la autenticidad de esta copia, mediante el número de documento electrónico siguiente:
04ImMPv85eVBA7JKrE1EbRBTVdMRp49qU
El presente documento ha sido descargado el 10/03/2020 - 09:10:53

En Las Palmas de Gran Canaria, a tres de abril de dos mil nueve.

REUNIDOS

DE UNA PARTE, el **Excmo. Sr. Don Juan Ramón Hernández Gómez**, en calidad de Consejero de Obras Públicas y Transportes del Gobierno de Canarias, según nombramiento efectuado por Decreto 208/2007, de 13 de Julio (B.O.C. nº 141 de 14-07-2007), con facultad para suscribir en nombre de la Comunidad Autónoma de Canarias los contratos relativos a asuntos de la Consejería de Obras Públicas y Transportes de conformidad con el artículo 29.k de la Ley 14/1990, de 26 de julio, sobre Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas de Canarias.

DE OTRA PARTE, Don Juan Antonio Herrero Martínez, mayor de edad, con D.N.I.nº. 02.616.603P, actuando en calidad de Gerente de la **"UTE. LA ALDEA, integrada por las empresas FCC CONSTRUCIÓN, S.A. (35%) –OBRASCON-HUARTE-LAIN, S.A (35%) – FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L. (15%)– HNOS. GARCÍA ÁLAMO, S.L (15%)"**, con **C.I.F nº U76027788,** y con domicilio fiscal en Las Palmas de Gran Canaria (35002), Avda. de Canarias nº 18 planta baja, según escritura otorgada ante el Notario de Las Palmas de Gran Canaria, Don Juan Alfonso Cabello Cascajo, de fecha 31 de marzo de 2009, número 826 de su protocolo.

Reconociéndose ambas partes respectivamente competencia y capacidad legal suficientes, convienen suscribir el presente contrato administrativo de las obras ***"CARRETERA AGAETE-LA ALDEA. TRAMO: LA ALDEA-EL RISCO. ISLA DE GRAN CANARIA. CLAVE: 02-GC-265"***, cuyos antecedentes administrativos y cláusulas son:

ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS

Primero.- El proyecto de obra cuya ejecución se contrata fue aprobado por Orden del Consejero de Obras Públicas y Transportes de fecha 25 de abril de 2008, por un presupuesto base de licitación, I.G.I.C., incluido de **ciento dieciséis millones ochocientos treinta y nueve mil seiscientos ochenta y nueve euros con treinta céntimos de euro (116.839.689,30 €).**

Segundo.- Por Orden del Consejero de Obras Públicas y Transportes de fecha 21 de julio de 2008, fue aprobado el expediente para la contratación administrativa de las obras de referencia, mediante procedimiento abierto con varios criterios de adjudicación y sin admisión de variantes, con un presupuesto de licitación, IGIC., excluido de **CIENTO ONCE MILLONES DOSCIENTOS SETENTA Y CINCO MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS CON**

CINCUENTA Y SIETE CÉNTIMOS DE EURO (111.275.894,57 €), y un importe del Impuesto General Indirecto Canario (IGIC), al tipo del cinco (5) por ciento, de **CINCO MILLONES QUINIENTOS SESENTA Y TRES MIL SETECIENTOS NOVENTA Y CUATRO EUROS CON SETENTA Y TRES CÉNTIMOS DE EURO (5.563.794,73 €),** con cargo a la aplicación presupuestaria 11.04.513M.603.00, proyecto de inversión 07611218, así como la aprobación del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, y anunciándose en los Boletines Oficiales de la Unión Europea, de Canarias y del Estado, en fechas 29 de julio, 8 y 13 de agosto de 2008, respectivamente.

Tercero.- La contracción del gasto fue efectuada por la Intervención General en la Consejería de Economía y Hacienda, en fecha 18 de julio de 2008, con cargo a la aplicación presupuestaria 11.04.513M.603.00 proyecto de inversión 07611218.

Cuarto.- Las obras de la Carretera Agaete-La Aldea. Tramo: La Aldea-El Risco. Isla de Gran Canaria. Clave: 02-GC-265, está incluida en el Anejo II del Convenio de Colaboración entre la Administración General del Estado y el Gobierno de Canarias, en materia de Carreteras, suscrito el 31 de enero de 2006, y publicado en los Boletines Oficiales del Estado y de Canarias en fechas 4 y 28 de marzo de 2006 respectivamente.

Quinto.- Por Orden del Consejero de Obras Públicas y Transportes, de fecha 20 de febrero de 2009, se autoriza la reanudación del expediente tramitado en el ejercicio de 2008, conservando las actuaciones y trámites no afectados incorporados en el expediente tramitado en el ejercicio anterior e incorporándolos al nuevo expediente contractual, así como la modificación de las anualidades.

Sexto.- Por Orden del Consejero de Obras Públicas y Transportes, de fecha 20 de febrero de 2009, se acordó la adjudicación provisional de las obras de referencia.

Séptimo.- La adjudicación de este contrato se acordó por Orden del Consejero de Obras Públicas y Transportes, de fecha 23 de marzo de 2009, previo informe favorable de la Intervención Delegada de fecha 19 de marzo de 2009.

CLÁUSULAS DEL CONTRATO

Primera.- La **UTE. OBRASCON-HUARTE-LAIN, S.A – FCC CONSTRUCIÓN, S.A. – FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L. – HNOS. GARCÍA ÁLAMO, S.L,** se compromete a ejecutar las obras de la "***CARRETERA AGAETE-LA ALDEA. TRAMO: LA ALDEA-EL RISCO. ISLA DE GRAN CANARIA. CLAVE: 02-GC-265***", con estricta sujeción al pliego de cláusulas administrativas particulares, así como al proyecto aprobado por la Administración, documentos contractuales que acepta plenamente, y de lo que deja constancia firmando en este acto su conformidad en cada uno de ellos.

Segunda.- El precio de este contrato es de **ochenta y tres millones setecientos treinta y cinco mil ciento diez euros con sesenta y seis céntimos de euro (83.735.110,66 €), €),** IGIC

excluido, y un importe del Impuesto General Indirecto Canario (IGIC), al tipo de cinco por ciento (5%), **de cuatro millones ciento ochenta y seis mil setecientos cincuenta y cinco euros con cincuenta y tres céntimos de euro (4.186.755,53 €),** , que serán abonados mediante certificación de obra ejecutada, y con arreglo a las siguientes anualidades:

AÑO	ANUALIDAD OBRAS (IGIC EXCLUIDO)	I.G.I.C	ANUALIDAD TOTAL
2009	5.106.843,99 €	255.342,20 €	5.362.186,19 €
2010	25.142.857,14 €	1.257.142,86 €	26.400.000,00 €
2011	25.142.857,14 €	1.257.142, 86 €	26.400.000,00 €
2012	28.342.552,39 €	1.417.127,61 €	29.759.680,00 €
SUMAS	83.735.110,66 €	4.186.755,53 €	87.921.866,19

El presente contrato **SI** estará sometido a revisión de precios.

Tercera.- El plazo de ejecución de la obra será de **CUARENTA (40) MESES,** y comenzará desde la fecha en que la Administración dé la orden de iniciación de la misma, una vez suscrita el acta de comprobación de replanteo.

La comprobación de replanteo tendrá lugar dentro de **UN (1) MES** siguiente a la formalización de este contrato.

El plazo de garantía es de **UN (1) AÑO** a contar desde la fecha en que se realice la recepción de las obras.

Cuarta.- El contratista presta su conformidad al pliego de cláusulas administrativas particulares que rige para este contrato, que se anexa como parte integrante del mismo **(Anexo nº I),** y ambas partes se someten, para cuanto no se encuentre previsto en el presente contrato, a la Ley de Contratos del Sector Público, al Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, y a las demás disposiciones reglamentarias de desarrollo, a las dictadas por la Comunidad Autónoma de Canarias en el marco de sus respectivas competencias, y supletoriamente, a la Ley de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común.

Quinta.- Serán causas de resolución del contrato las previstas en la cláusulas 36 del pliego de cláusulas administrativas particulares que lo rige.

El incumplimiento de los plazos de ejecución de las prestaciones que constituyen el objeto del contrato, su incumplimiento parcial o su cumplimiento defectuoso, será penalizado de acuerdo con lo previsto en las cláusulas 30 y 31 del pliego de cláusulas administrativas particulares que rige el contrato.

Sexta.-. Para responder del cumplimiento de las obligaciones derivadas del presente contrato, el adjudicatario ha constituido a favor de la Administración una garantía definitiva por importe de **cuatro millones ciento ochenta y seis mil setecientos cincuenta y cinco euros con cincuenta y tres céntimos de euro (4.186.755,53 €),** correspondiente al 5% del importe de adjudicación del contrato, IGIC excluido, de conformidad con la cláusula 18 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que rige la presente contratación, cuyo resguardo se une al presente como **Anexo nº II.**

Séptima.- El contratista deberá guardar sigilo respecto a los datos o antecedentes que, no siendo públicos o notorios, estén relacionados con el objeto del contrato y hayan llegado a su conocimiento con ocasión del mismo.

Octava.- Será obligación del contratista, y a su cargo, el colocar los carteles de obra, de acuerdo con lo previsto en el Decreto 189/2004 de 21 de Diciembre, por el que se aprueba la identidad corporativa del Gobierno de Canarias, y se establecen las normas para su tratamiento y utilización.

Novena.- El adjudicatario manifiesta expresamente que las circunstancias reflejadas en el certificado del Registro de Licitadores y Empresas Clasificadas y en el certificado del Registro de Contratistas de la Comunidad Autónoma de Canarias, aportados no han experimentado variación.

Las cuestiones litigiosas surgidas sobre la interpretación, modificación, resolución y efectos de ésta, serán resueltas por el órgano de contratación, cuyos acuerdos pondrán fin a la vía administrativa y serán inmediatamente ejecutivos, pudiendo ser recurridos potestativamente en reposición ante el mismo órgano que los dictó, o ser impugnado mediante recurso contencioso-administrativo, conforme a lo dispuesto en la Ley reguladora de dicha Jurisdicción.

Para la debida constancia de todo lo convenido se firma este contrato en el lugar y fecha al principio mencionado.

EL CONSEJERO DE OBRAS PÚBLICAS, Y TRANSPORTE

EL CONTRATISTA,

Gobierno de Canarias
Consejería de Obras Públicas y Transportes

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

B08059453

04/2013

Manuel Emilio Romero Fernández
Lesmes Gutiérrez Rguez.-Moldes
Miguel Ramos Linares
notaria@ferascp.com
Tlnfs.:928.36.78.56 / 928.36.78.55
Fax: 928.36.06.37 / 928.38.03.32
C/ Buenos Aires, 10 2ª y 5ª Planta
35002 Las Palmas de Gran Canaria

ESCRITURA DE CESION DE PARTICIPACION Y MODIFICACIÓN DE ESTATUTOS DE LA UNION TEMPORAL DE EMPRESAS DENOMINADA "FCC CONSTRUCCION, S.A., OBRASCÓN-HUARTE-LAÍN, S.A., FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L. Y HERMANOS GARCÍA ÁLAMO, S.L., Unión Temporal de Empresas, Ley 18/1.982 de 26 de mayo", ABREVIADAMENTE "UTE LA ALDEA".

NUMERO MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES. ---

En Las Palmas de Gran Canaria, mi residencia, el día catorce de noviembre de dos mil trece.----------

Ante mí, **MANUEL EMILIO ROMERO FERNÁNDEZ**, Notario del Ilustre Colegio de las Islas Canarias,----------

----------**COMPARECEN** ----------

De una parte:----------

DON FEDERICO MANUEL IZQUIERDO LAWLOR, mayor de edad, empleado, divorciado, vecino de Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas), con domicilio en C/ BUENOS AIRES, N.º 10,3º, y provisto de D.N.I./N.I.F. número 43258905E.----------

De otra: ----------

DON JUAN CARLOS SANTIAGO CUBAS, mayor de edad, empresario, divorciado, vecino de Galdar (Las Palmas), con domicilio en C/ BAJADA DE LAS GUAYARMINAS, N.º 27, y provisto de D.N.I./N.I.F. número 42837834N. ----------

Y de otra: ----------

DON SEBASTIAN SERGIO GARCIA SANTANA, mayor de edad, empresario, soltero, vecino de Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas), con domicilio en C/ LOMO DE LA PLANA, N.º 24, EDF. 27, LOCAL 8, y provisto de D.N.I./N.I.F. número 43652522V. ----------

DON JUAN ANTONIO MADRIGAL MARTINEZ-PEREDA, mayor de edad, ingeniero, casado, vecino de Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas), con domicilio en C/ DOCTOR GARCIA CASTRILLO, Nº 5, y provisto de D.N.I./N.I.F. número 00408287Z.----------

Los identifico por sus reseñados documentos de identidad.

----------**INTERVIENEN**----------

1.- DON FEDERICO MANUEL IZQUIERDO LAWLOR en nombre y representación, como **APODERADO MANCOMUNADO**, de la entidad mercantil **OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.;** constituida por tiempo indefinido mediante escritura otorgada en Bilbao el quince de mayo de mil novecientos once ante el Notario, Don Fransciso de Santiago y Marín número 288 de protocolo adaptados sus

Estatutos a la vigente Ley de Sociedades Anónimas y cambiada su denominación por la de "SOCIEDAD GENERAL DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES OBRASCON, SA", en escritura otorgada en Madrid, ante el Notario Don José María Lucena Conde, el doce de diciembre de mil novecientos noventa (numero 2.589 de Protocolo), que se inscribió en el Registro Mercantil de Madrid (Tomo 794 general del Libro de Sociedades, Folio 40, Hoja M-11.125, inscripción 179ª), modificados parcialmente sus Estatutos y ampliado su objeto social en escrituras del día veintitres de julio de mil novecientos noventa y siete (números 1.919 y 1.920 de Protocolo), que causaron las inscripciones 236ª y 235ª, nuevamente modificados los Estatutos y cambiada su denominación por la de "OBRASCON HUARTE, SA", en escritura de tres de septiembre de mil novecientos noventa y ocho (numero 2.368 de Protocolo), que causo la inscripción 249ª al Folio 198, y trasladado su domicilio social anteriormente indicado en escritura veintitres de octubre de mil novecientos noventa y ocho (numero 2.899 de Protocolo), que causo la inscripción 254ª del Registro Mercantil (Tomo 2.483, Folio 2, de la misma Hoja), todas las cuales fueron

otorgada ante la Notario de Madrid, Doña Pilar López Contreras Conde, y por acuerdos de la Junta General de Accionistas celebrada el día veinte de abril de mil novecientos noventa y nueve, elevados a publico en escritura otorgada ante la citada Notario señora López Contreras Conde, el veintisiete de mayo de mil novecientos noventa y nueve (numero 273 de Protocolo), Obrascon Huarte, SA ha absorbido a Construcciones Laín, SA, y cambiado su denominación por la antes citada OBRASCON HUARTE LAIN, SA, que se inscribió en el Registro Mercantil de Madrid (Tomo 2.483, Libro 0, Folio 33, Sección 8ª, Hoja M-11125, inscripción 277ª); domiciliada en Madrid (Paseo CASTELLANA, N.º 259 D, Torre Espacio); inscrita en el Registro Mercantil de Madrid (folio 33, tomo 2483, Hoja M11125); NIF A48010573.----------

Según manifiesta su actividad principal, incluida en su objeto social, es la construcción. ----------

DON FEDERICO MANUEL IZQUIERDO LAWLOR hace uso de la escritura de poder otorgada a su favor ante el Notario de Madrid doña Pilar López-Contreras Conde de fecha dieciocho de septiembre de mil novecientos noventa y ocho bajo el número 2.515 de su protocolo, que causó la inscripción 250ª en el Registro Mercantil de Madrid.----------

Doy fe de que tengo a la vista copia autorizada e inscrita de la escritura citada, de la cual he tomado los datos de inscripción en el Registro Mercantil citado. ----------

De conformidad con lo dispuesto en la legislación vigente, yo, el Notario, HAGO CONSTAR, que a mi juicio, según resulta del documento auténtico reseñado, y bajo mi responsabilidad, de lo que doy fe expresa, resultan facultades representativas suficientes para MANCOMUNADAMENTE formalizar la presente escritura de cesión, con los pactos y condiciones que se estipulen, y que en este instrumento público se contienen. Advierto a los comparecientes que la plena eficacia de esta escritura queda supeditada a la intervención por parte de otro apoderado con facultades suficientes para, por si solo o mancomunadamente, complementar la actuación del señor Izquierdo Lawlor, insistiendo todos en el presente otorgamiento.----------

Independientemente de ello, manifiesta el compareciente que sus facultades se encuentran subsistentes, sin modificar ni revocar y que no ha experimentado variación la capacidad de su representada ni los datos identificativos de la misma, especialmente su objeto social. ----------

2.- DON JUAN CARLOS SANTIAGO CUBAS en nombre y representación, como Administrador Solidario, de la entidad mercantil **FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L.;**

constituida por tiempo indefinido mediante escritura otorgada en Las Palmas de Gran Canaria el veintinueve de noviembre de mil novecientos noventa y cinco ante el Notario, don Juan Carlos Carnicero Íñiguez número 4.240 de protocolo (modificada por otras posteriores); domiciliada en Santa Maria de Guia (C/ LOMO GUILLEN, N.º 1); inscrita en el Registro Mercantil de Las Palmas de Gran Canaria (folio 205, tomo 1248, Hoja GC-14163); NIF B35418672. ---------

Según manifiesta su actividad principal, incluida en su objeto social, es la construcción. ----------

Su cargo emana de nombramiento y aceptación llevados a cabo en la propia escritura fundacional, la cual tengo a la vista e inscrita en el Registro Mercantil, siendo el plazo de duración de su mandato indefinido.----------

Doy fe de que tengo a la vista copia autorizada e inscrita de la escritura citada, de la cual he tomado los datos de inscripción en el Registro Mercantil citado. ----------

De conformidad con lo dispuesto en la legislación vigente, yo, el Notario, HAGO CONSTAR, que a mi juicio, según resulta del documento autentico reseñado, el representante de dicha entidad, se encuentra suficientemente facultado para el presente otorgamiento, como representante orgánico de la entidad.----------

Independientemente de ello, manifiesta el compareciente que su cargo y facultades se encuentran subsistentes, sin

modificar ni revocar y que no ha experimentado variación la capacidad de su representada ni los datos identificativos de la misma, especialmente su objeto social. ----------

Yo, el Notario, hago constar expresamente que, respecto de la persona jurídica representada, he cumplido con la obligación de identificación del titular real que impone la Ley 10/2010, de 28 de abril, de prevención del blanqueo de capitales y de la financiación del terrorismo, cuyo resultado, que consta en acta autorizada por Notario de Las Palmas de Gran Canaria, don Francisco Barrios Fernández, el día veintisiete de julio de dos mil diez, bajo el número 1.645 de protocolo, no ha variado, según asevera/n en este acto la/s persona/s física/s que la representa/n. ----------

3.- DON SEBASTIAN SERGIO GARCIA SANTANA en nombre y representación, como ADMINISTRADOR SOLIDARIO, de la entidad mercantil **HERMANOS GARCIA ALAMO, S.L.;** constituida por tiempo indefinido mediante escritura otorgada en Las Palmas de Gran Canaria el ocho de julio de mil novecientos noventa y cuatro ante el Notario, Don Juan Alfonso Cabello Cascajo número 3.871 de protocolo (modificada por otras posteriores entre las que se encuentra

la de adaptación de sus Estatutos a la legislación vigente); domiciliada en Las Palmas de Gran Canaria (C/ LOMO LA PLANA, N.º 24, Bloq. 27 Prta.8); inscrita en el Registro Mercantil de Las Palmas de Gran Canaria (folio 102, tomo 1181, Hoja GC11061); NIF B35370469.----------

Según manifiesta su actividad principal, incluida en su objeto social, es el transporte discrecional de mercancías y viajeros por carretera.----------

Su cargo, por tiempo indefinido, emana de nombramiento y aceptación llevados a cabo en la Junta General Universal elevado a publico en escritura autorizada en Las Palmas de Gran Canaria por el Notario don Carlos José Jarabo Rivera el día veinticinco de noviembre de dos mil tres numero 1.099 de protocolo la cual tengo a la vista e inscrita en el Registro Mercantil de Las Palmas de Gran Canaria causando la inscripción 9ª de la citada hoja registral.----------

Doy fe de que tengo a la vista copia autorizada e inscrita de la escritura citada, de la cual he tomado los datos de inscripción en el Registro Mercantil citado. ----------

De conformidad con lo dispuesto en la legislación vigente, yo, el Notario, HAGO CONSTAR, que a mi juicio, según resulta del documento autentico reseñado, el representante de dicha entidad, se encuentra suficientemente facultado para el presente otorgamiento, como representante orgánico de la entidad.----------

Independientemente de ello, manifiesta el compareciente que su cargo y facultades se encuentran subsistentes, sin modificar ni revocar y que no ha experimentado variación la capacidad de su representada ni los datos identificativos de la misma, especialmente su objeto social. ----------

Yo, el Notario, hago constar expresamente que, respecto de la persona jurídica representada, he cumplido con la obligación de identificación del titular real que impone la Ley 10/2010, de 28 de abril, de prevención del blanqueo de capitales y de la financiación del terrorismo, cuyo resultado, que consta en acta autorizada por Notario de Las Palmas de Gran Canaria, don Carlos José Jarabo Rivera, el día veintidós de septiembre de dos mil diez, bajo el número 1467 de protocolo, no ha variado, según asevera/n en este acto la/s persona/s física/s que la representa/n. ----------

4.- DON JUAN ANTONIO MADRIGAL MARTINEZ-PEREDA, en nombre y representación, como APODERADO, de la entidad mercantil **FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.;** constituida por tiempo indefinido mediante escritura otorgada en Madrid el veintidós de julio de mil novecientos ochenta y tres ante el Notario, Don Alfonso Rivera Simón número 1.957 de protocolo

(modificada por otras posteriores entre las que se encuentra la de cambio de denominación y domicilio otorgada en Madrid ante el Notario Don José Antonio Escartín Ipién, el día 10 de febrero de 1993, con el número 638 de protocolo); domiciliada en Barcelona (C/ BALMES, N.º 36); inscrita en el Registro Mercantil de Barcelona (folio 108, tomo 25762, Hoja B94500); NIF A28854727. ----------

Según manifiesta su actividad principal, incluida en su objeto social, es la construcción. ----------

Interviene como apoderado en virtud de poder otorgado en Madrid, ante el Notario don Francisco Javier Cedrón López Guerrera, el día once de septiembre de dos mil, número 2572 de Protocolo, inscrito en el Registro Mercantil de Barcelona, Tomo 33034, folio 225, hoja B94500, inscripción 1112ª.-------

Copia autorizada e inscrita de la referida escritura he tenido a la vista, y de conformidad con lo dispuesto por el artículo 98.1 de la Ley 24/2.001 de 27 de diciembre de Medidas Fiscales, administrativas y de orden social, yo, el Notario, hago constar, que a mi juicio, según resulta de los documentos auténticos reseñados, el compareciente, se encuentra suficientemente facultado, para el otorgamiento de la escritura antes calificada. ----------

Asevera que la Sociedad que representa existe, que no ha variado la personalidad jurídica, ni el objeto, ni el domicilio de

la misma y que sus facultades representativas se hallan plenamente vigentes, según manifiesta.----------

Los identifico por sus respectivos documentos de identidad y los JUZGO, tras la advertencias hechas, CON LA CAPACIDAD LEGAL Y LEGITIMACION NECESARIAS, según intervienen, para el otorgamiento de la presente escritura de **CESIÓN DE PARTICIPACIÓN EN LA UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS Y MODIFICACIÓN DE ESTATUTOS,** y a tal efecto,----------

----------**E X P O N E N:** ----------

I.- Que con fecha veintitrés de marzo de dos mil nueve la **CONSEJERÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTES del GOBIERNO DE CANARIAS, adjudicó a FCC CONSTRUCCIÓN, S.A., OBRASCON –HUARTE-LAIN, S.A., FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L. Y HERMANOS GARCÍA ALAMO, S.L.** abreviadamente **"UTE LA ALDEA"** la ejecución de las obras denominadas "CARRETERA AGAETE-LA ALDEA. TRAMO LA ALDEA-EL RISCO. ISLA DE GRAN CANARIA. CLAVE: 02-GC-265"por un importe de 83.735.110,66 euros (excluido IGIC). ----------

II.- Las citadas sociedades constituyeron, mediante escritura pública otorgada en fecha de treinta y uno de marzo de dos mil nueve, ante el Notario de Las Palmas de Gran Canaria, Don Juan Alfonso Cabello Cascajo, bajo el número 826 de su protocolo, una Unión Temporal de Empresas denominada "**FCC CONSTRUCCION, S.A., OBRASCON – HUARTE-LAIN, S.A., FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L. Y HERMANOS GARCÍA ALAMO, S.L., Unión Temporal de Empresas, Ley 18/1.982, de 26 de mayo",** abreviadamente **"UTE LA ALDEA"** (en adelante UTE), con NIF U76027788 e inscrita en el Registro Especial de UTES con el número 01385/2009, cuyo objeto, según consta en sus estatutos, se concreta en la ejecución de las obras identificadas en el Expositivo I anterior, y en la que las participaciones de las entidades socias en la citada Unión Temporal de Empresas era la siguiente: ----------

FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.---------- 35 %.

HERMANOS GARCÍA ÁLAMO, S.L.---------- 15 %.

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.----------35 %.

FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L.---------- 15 %.

III.- Que la Unión Temporal de Empresas referida fue inscrita en el Registro Especial de Uniones Temporales de Empresas del Ministerio de Economía y Hacienda con el nº 01385/2009 en fecha 18 de mayo de 2009, de acuerdo con lo

preceptuado en el artículo tercero de la Ley 18/1.982, de 26 de mayo, sobre Régimen Fiscal de Agrupaciones y Uniones Temporales de Empresas y de las Sociedades de Desarrollo Industrial y Regional ----------

III.- Que con fecha tres de abril de dos mil nueve, se suscribió entre la UTE citada y **LA CONSEJERÍA DE OBRAS PÚBLICAS Y TRANSPORTE** del **GOBIERNO DE CANARIAS**, el correspondiente contrato administrativo de ejecución de las obras de la "CARRETERA AGAETE-LA ALDEA. TRAMO LA ALDEA-EL RISCO. ISLA DE GRAN CANARIA. CLAVE: 02-GC-265", asumiendo la UTE los derechos y obligaciones correspondientes al Contratista de tales obras frente a la Administración titular de las mismas. ----------

IV.- Que mediante escritura otorgada en Las Palmas de Gran Canaria el veintinueve de julio de dos mil trece, ante el Notario don Manuel Emilio Romero Fernández, bajo el número 1066 de su protocolo, la entidad mercantil **FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L.** cedió un 14,90 por ciento de su posición contractual en la citada UTE a favor de la mercantil OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. que la adquirió, quedando

subrogada de pleno derecho en todos los derechos y obligaciones correspondientes a dicho porcentaje.----------

Dicha transmisión por parte de **FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L.** a favor de OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. se realizó con la aceptación expresa de las demás entidades miembros de la Unión Temporal de Empresas, esto es, HERMANOS GARCÍA ÁLAMO, S.L. y FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.

V.- Que las entidades mercantiles "**FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L.**" y "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.", han llegado a un acuerdo por el que en su calidad de socios de la Unión Temporal de Empresas citada anteriormente, la sociedad "FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L." cede un 0,10 % de su posición contractual en el citado Contrato de ejecución de obras a favor de la mercantil "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.". Como consecuencia de dicha cesión, la mercantil FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L. dejaría de ostentar participación alguna en la UTE.----------

VI.- Y que deseando formalizar dicha cesión en escritura pública, según concurren, llevan a efecto el presente otorgamiento para determinar los términos y efectos de dicha transmisión, mediante el presente otorgamiento con sujeción a las siguientes,----------

----------**E S T I P U L A C I O N E S:**----------

PRIMERA.-.----------

La entidad mercantil "**FÉLIX SANTIAGO MELIÁN, S.L.**", según está representada, formaliza la CESIÓN **de su participación en la Unión Temporal de Empresas denominada "FCC CONSTRUCCION, S.A., OBRASCON-HUARTE-LAIN, S.A., FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L. Y HERMANOS GARCÍA ALAMO, S.L., Unión Temporal de Empresas, Ley 18/1.982, de 26 de mayo", abreviadamente "UTE LA ALDEA", cediendo a favor de la sociedad "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A."**, un CERO CON DIEZ (0,10) POR CIENTO de su porcentaje de participación, la cual, según está aquí representada, manifiesta su consentimiento de asumir dicha posición contractual en el Contrato antes mencionado, quedando subrogada de pleno derecho, en todos los derechos y obligaciones que le correspondan proporcionalmente a dicho porcentaje en la referida Unión Temporal de Empresas y respecto de la posición de la empresa cedente, y muy especialmente sobre la obra pendiente de ejecutar, así como sobre cualesquiera proyectos modificados, adicionales o complementarios que surjan como consecuencia de la misma. ----------

La presente cesión de participación en la UTE de la mercantil FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L. a favor de OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., así como la efectuada mediante escritura otorgada en Las Palmas de Gran Canaria el veintinueve de julio de dos mil trece, ante el Notario don Manuel Emilio Romero Fernández, bajo el número 1066 de su protocolo reseñada en el expositivo IV, suponen la novación modificativa subjetiva del contrato descrito en el expositivo I, ya que se ha producido la transmisión del quince por ciento de la participación total de la que FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L. era titular en la UTE a favor de la sociedad OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., quedando ésta subrogada a todos los derechos y obligaciones dimanantes del mencionado contrato en condiciones idénticas a las del cedente. ----------

Dicha transmisión por parte de FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L. a favor de OBRASCON HUARTE LAÍN S.A. se hace con la aceptación expresa de las demás, entidades miembros de la Unión Temporal de Empresas, esto es, HERMANOS GARCÍA ÁLAMO, S.L. y FCC CONSTRUCCIÓN, S.A., que así lo hacen constar mediante la suscripción de la presente. ----------

SEGUNDA.- El precio de la presente cesión alcanza la suma de **SEIS EUROS (6,00 €)** más el I.G.I.C. correspondiente, cuya cantidad se abona en este acto por la entidad cesionaria a la cedente mediante cheque nominativo

del que se hace entrega, y del que deduzco fotocopia para su incorporación a la presente matriz formando parte integrante de la misma, cantidad por la que la parte cedente otorga a la cesionaria la más completa y eficaz carta de pago, salvo buen fin. ----------

La cesión que por virtud de la presente escritura se formaliza, es plenamente efectiva, con carácter retroactivo, a **uno de enero de dos mil trece**, momento a partir del cual la cesionaria queda subrogada en la respectiva participación adquirida que hasta ahora ostentaba la cedente en la titularidad de los bienes, derechos y obligaciones derivados del aludido contrato de ejecución de obra, en sustitución de la cedente en proporción al porcentaje de participación adquirido.

Hacen constar los señores comparecientes, que, en adelante, la participación de cada una de las entidades partícipes en los beneficios o pérdidas de la Unión Temporal de Empresas será la siguiente: ----------

FCC CONSTRUCCIÓN S.A. ---------- 35,00 %.

HERMANOS GARCÍA ÁLAMO, S.L.---------- 15,00 %.

OBRASCON-HUARTE-LAIN, S.A.----------50,00 %.

TERCERA.- La presente cesión ha sido expresamente autorizada por la Consejería de Obras Públicas, Transportes y Política Territorial mediante **Resolución de fecha treinta y uno de octubre de dos mil trece**, de la cual me entregan una copia para que la deje incorporada a esta matriz, lo que en efecto hago. ----------

La cesión de participación aquí convenida, como se ha dicho en la cláusula anterior, tendrá efectos económicos desde el uno de enero de dos mil trece. ----------

CUARTA.- A partir de la fecha de la firma de la presente escritura, y, como consecuencia de la transmisión verificada, la entidad mercantil "**FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L.**", según está representada, declara de forma expresa que, no tiene nada más que reclamar, por ningún concepto, ni a la propia U.T.E., ni a ninguna de restantes sociedades mercantiles que la integran, como consecuencia de su anterior participación en dicha U.T.E., salvo a OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. la devolución de las garantías depositadas en su día por FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L. y sus gastos así como el pago de la cantidad de SEISCIENTOS SETENTA Y UN MIL DOSCIENTOS CUARENTA Y SEIS CON TREINTA Y UN (671.246,31)EUROS en concepto de precio aplazado y pendiente aún de vencimiento, todo ello según escritura otorgada el veintinueve de julio de dos mil trece, ante el

Notario don Manuel Emilio Romero Fernández, bajo el número 1066 de su protocolo. ----------

De la misma forma, la sociedad **OBRASCON-HUARTE-LAIN, S.A.,** según está representada, declara de forma expresa y como consecuencia igualmente de la referida transmisión, que a partir de esta fecha, no tiene nada más que reclamar a la sociedad "**FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L.**", por ningún concepto, como consecuencia de su anterior participación en dicha U.T.E.. Y a las sociedades **HERMANOS GARCIA ALAMO, S.L. y FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.** como consecuencia de la cesión de FELIX SANTIAGO MELIAN, S.L.--

QUINTA.- El coste fiscal que suponga la presente cesión será de cuenta de la parte cesionaria. Respecto de los gastos notariales que se devenguen como consecuencia de la presente cesión y transmisión de la participación de FELIX SANTIAGO MELIÁN, S.L. son de exclusiva cuenta de la parte cesionaria. ----------

SEXTA.- Para conocer y resolver de las cuestiones que pudieran surgir sobre la interpretación y aplicación de la presente escritura pública de cesión, las partes se someten a

los Juzgados y Tribunales de Las Palmas de Gran Canaria, con expresa renuncia a cualquier otro fuero que pudiera corresponderles. ----------

SÉPTIMA.- Los interesados me manifiestan su voluntad de que no presente por vía telemática esta escritura, así como que igualmente me abstenga de su remisión por telefax de conformidad con el Artículo 249.3 del Reglamento Notarial. ---

OCTAVA.- Como consecuencia de la citada cesión queda modificada la denominación de la Unión temporal de Empresas que en lo sucesivo funcionará bajo el nombre de FCC CONSTRUCCIÓN, S.A., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A y HERMANOS GARCIA ALAMO, S.L. *Unión Temporal de Empresas, Ley 18/82 de 26 de Mayo", abreviadamente "UTE LA ALDEA",* así como de los siguientes artículos de los Estatutos de la mencionada Unión Temporal de empresas, cuya nueva redacción es la que a continuación se transcribe: -

ARTÍCULO 1º.- CONSTITUCIÓN Y DENOMINACIÓN **--**

1.1 Se constituye una Unión Temporal de Empresas que figurará en el tráfico con la denominación, "FCC CONSTRUCCIÓN, S.A., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. y HERMANOS GARCIA ALAMO, S.L.., Unión Temporal de Empresas, Ley 18/82 de 26 de Mayo", abreviadamente "UTE LA ALDEA", que se regirá por lo estipulado en el presente documento y por las normas de la Ley 18/1982, de 26 de

mayo, y demás disposiciones aplicables. ----------

ARTÍCULO 5º.- PARTICIPACIÓN **----------**

5.1 *La participación de cada una de las empresas en todos los derechos y obligaciones de la U.T.E. es la siguiente:*

FCC CONSTRUCCION, S.A. ----------35,00%

HERMANOS GARCÍA ALAMO, S.L. ----------15,00%

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. ----------50,00%

5.2 *Por consiguiente, cada Sociedad deberá aportar en la proporción indicada el numerario, fianzas y fondos operativos necesarios para el desarrollo del objeto de la U.T.E., así como el restablecimiento del equilibrio financiero entre los socios de la UTE, participando en igual proporción en los beneficios o pérdidas que resulten. ----------*

ARTÍCULO 9º.- COMITE DE GERENCIA **----------**

9.1 *El Comité de Gerencia tendrá encomendada la alta dirección y gobierno de la ejecución del contrato que constituye su objeto. A título enunciativo y no limitativo, corresponde al Comité de Gerencia: ----------*

a) La coordinación y distribución de cometidos a las empresas asociadas, determinación de los equipos necesarios, así como impartir las directrices de actuación al Gerente.------

b) La planificación de la financiación de la U.T.E. y movimientos de fondos necesarios. ----------

c) Decidir el Sistema certificado de Calidad y Gestión Medioambiental a aplicar en la ejecución de la obra.----------

d) Autorizar la incorporación o baja del personal que requiera la ejecución del contrato, ya sea dicho personal adscrito a las empresas asociadas o contratado directamente por la U.T.E.----------

e) Tener acceso a todo tipo de documento que maneje la U.T.E. ----------

f) Dirigir las relaciones con el cliente, proveedores, organismos, sociedades o personas con las que la U.T.E. tenga contactos. ----------

g) Aprobar los balances y el resultado de cada ejercicio, y decidir cuándo deben distribuirse y hacerse efectivos los beneficios.----------

h) Determinar las cantidades que, en concepto de gastos generales o de asistencia, se cargarán por las empresas asociadas a la U.T.E. ----------

i) Decidir las compras, suministros, subcontrataciones, etc., de cualquier tipo que sean superiores a 6.000 euros.-----

***9.2** El Comité de Gerencia estará constituido por 2 vocales nombrados por FCC CONSTRUCCIÓN, S.A., por 2 vocales nombrados por OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., y por 1 vocal nombrado por HERMANOS GARCÍA ÁLAMO, S.L.. ------*

9.3 *Los nombramientos se efectuarán por tiempo indefinido, sin perjuicio de la facultad de cada una de las Empresas de sustituir las personas por ella designadas, en cualquier momento y sin otro requisito que la mera comunicación escrita a las otras empresas.* ----------

9.4 *El Comité de Gerencia designará de entre sus miembros un Presidente que, sin voto dirimente, dirigirá las reuniones e impulsará de modo general la actuación de este órgano. También designará de entre sus miembros un Secretario que levantará las actas de las sesiones que se celebren, y que certificará de ellas con el Vº Bº del Presidente.*

9.5 *El Comité se reunirá siempre que sea necesario y, como mínimo, una vez al mes. De cada reunión se levantará el acta correspondiente que será firmada por los asistentes. El Gerente de la U.T.E. asistirá a las reuniones del Comité de Gerencia, con voz pero sin voto.* ----------

9.6 *El Comité funcionará mediante sesiones que serán convocadas por el Presidente, por su propia iniciativa, o a petición de cualquiera de los miembros del Comité, con cinco días de antelación como mínimo a la fecha de la reunión.* -----

9.7 *Cada vocal podrá hacerse representar por otro*

mediante simple delegación escrita.----------

9.8 *El Comité de Gerencia quedará válidamente constituido cuando asistan al mismo, al menos, un vocal de cada empresa miembro. ----------*

9.9 *El Comité quedará también válidamente constituido, sin necesidad de convocatoria previa, siempre que estén presentes la totalidad de sus miembros y acepten por unanimidad la celebración de la sesión.----------*

9.10 *Los acuerdos se adoptarán por unanimidad del Comité de Gerencia. ----------*

9.11 *Los acuerdos del Comité podrán adoptarse también por escrito y sin sesión, siempre que el acta correspondiente sea suscrita por todos los miembros que lo integran.----------*

ARTÍCULO 11º.- RÉGIMEN ECONÓMICO – FINANCIERO ----------

11.1 La U.T.E. se regirá por un sistema de ingresos y gastos. Constituyen los primeros los anticipos que faciliten las empresas, el importe de las certificaciones de obra y cualquier otra cantidad recibida de terceros. Constituyen los gastos los que se precise efectuar para el desarrollo de la U.T.E.----------

11.2. La U.T.E. abrirá, a su nombre, las cuentas corrientes bancarias que estime pertinente el Comité de Gerencia, de las que se podrá disponer con la firma conjunta de los representantes autorizados de cada una de las empresas. En las expresadas cuentas se ingresarán todas las

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

cantidades que por cualquiera concepto perciba la U.T.E. ------

11.3. Todos los pagos que efectúe la U.T.E., deberán ser realizados con la firma conjunta de los representantes autorizados de cada una de las Empresas y serán con cargo a dichas cuentas bancarias.. ----------

11.4. No estarán a cargo de la U.T.E. los impuestos que directamente graven a cada una de las empresas asociadas.

MEMORIA ----------

Memoria sobre el objeto de la Unión Temporal FCC CONSTRUCCIÓN, S.A., OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. y HERMANOS GARCIA ALAMO, S.L., Unión Temporal de Empresas, Ley 18/1982 de 26 de Mayo, abreviadamente UTE LA ALDEA.----------

En cumplimiento de lo dispuesto en el artículo 8º, apartado e)2, de la Ley 18/1982, de 26 de mayo, se detalla el objeto de la Unión Temporal antedicha, haciendo constar la actividad que ha de desarrollar y los medios con que cuenta para ello.----------

2.- JUSTIFICACIÓN DE LA U.T.E. ----------

La experiencia de las empresas coaligadas aconseja la

formación de esta U.T.E. para permitir la ejecución del objeto del contrato a plena satisfacción del cliente en plazo, precio y calidad. ----------

La participación de las Empresas en todos los derechos y obligaciones de la U.T.E., será la siguiente: ----------

FCC CONSTRUCCION, S.A.---------- 35,00%

HERMANOS GARCÍA ALAMO, S.L. ---------- 15,00%

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. ---------- 50,00%

PROTECCIÓN DE DATOS: De acuerdo con lo establecido en la Ley Orgánica 15/1999, de 13 de diciembre de Protección de Datos de carácter personal, los comparecientes queda/n informado/s de la incorporación de sus datos a los ficheros existentes en la Notaría, responsable de los ficheros, sin perjuicio de las remisiones de obligado cumplimiento. Su finalidad es realizar la formalización de la presente escritura, su facturación y seguimiento posterior y las funciones propias de la actividad notarial, siendo la dirección de la Notaría: calle Buenos Aires, número 10, 2ª y 5ª planta, 35002 Las Palmas de Gran Canaria.----------

El titular de los datos presta su consentimiento para que cuando sea necesario sus datos puedan ser cedidos al Notario convenido, con la finalidad de gestión y administración interna de la Notaría, así como para que la Notaría pueda entregar copias o documentación relativa a los comparecientes a la

gestorías, asesorías o abogados que soliciten o recojan dicha documentación en nombre del interesado (titular de los datos), con la finalidad de gestión y prestación de los servicios propios de dichos gestores, asesores o abogados. ----------

----------**OTORGAMIENTO Y AUTORIZACION**----------

Hago a los comparecientes las reservas y advertencias legales, y en particular las siguientes, conforme a la legislación vigente: ----------

A.- La obligación de presentar los documentos a liquidación, del plazo de que disponen para ello, y, en general, de todas las obligaciones y responsabilidades tributarias que les incumben en su aspecto material, formal y sancionador y de las consecuencias de toda índole que se derivarían de su incumplimiento o de la inexactitud de sus declaraciones. ------

B.- Que quedan informados y aceptan, mediante este otorgamiento, la incorporación de sus datos personales a los ficheros automatizados existentes en esta Notaría, que se conservarán en la misma de forma confidencial, sin perjuicio de las remisiones de obligado cumplimiento; su finalidad es la redacción del presente documento, su facturación y posterior

seguimiento, así como las funciones propias de la actividad notarial. El titular de los datos presta su consentimiento para que cuando sea necesario sus datos puedan ser cedidos al resto de Notarios que formen parte de la Notaría, con la finalidad de gestión y administración interna de la notaría , así como para que la Notaría pueda entregar copias o documentación relativa a los comparecientes a las Gestorías, Asesorías o Abogados que soliciten dicha documentación en nombre del interesado (titular de los datos), con la finalidad de gestión y prestación de los servicios propios de dichos Profesionales. Se pone en conocimiento los comparecientes que pueden ejercer el derecho de acceso, rectificación, cancelación y oposición dirigiéndose al Notario responsable de tales ficheros, con Despacho en la calle Buenos Aires, número diez, Las Palmas de Gran Canaria. ----------

C.- Que he deducido testimonio literal de sus documentos de identidad, que se conservarán en la Notaría durante un plazo de seis años, a contar desde la última vez en que el otorgante haya intervenido en un acto o negocio jurídico autorizado por el Notario. La conservación de tales documentos se realizará mediante su archivo en soporte digital. ----------

Leo esta escritura a los comparecientes, advertidos del derecho que tienen a hacerlo por sí al que renuncian, y,

enterados de su contenido, lo encuentran conforme, se ratifican y firman conmigo, el Notario.----------

De haber identificado a los comparecientes por sus documentos de identidad reseñados, de la adecuación a la legalidad y a la voluntad debidamente informada de los otorgantes, de la libertad de prestación del consentimiento y, en general, del contenido de este instrumento público, extendido en quince folios de papel timbrado exclusivo para documentos notariales, en orden correlativo, siendo el último el presente, yo, el Notario, **DOY FE.**----------

SIGUEN LAS FIRMAS DE LOS COMPARECIENTES.- FIRMADO: MANUEL E. ROMERO.- SIGNADO, RUBRICADO Y SELLADO. ----------

Sigue Documentación Unida

Santander

CL MAYOR DE TRIANA 102 P-1
35002 PALMAS G CANARIA

Entidad Oficina D. C. Núm. de Cuenta
CCC 0049 1881 [illegible] 2010069336
IBAN ES50 0049 1881 4720 1006 9336

Banco Santander, S.A.

Páguese por este cheque a Félix Sacristán Delgado SL EUR 46'00 €

Euros Cuarenta y seis

Las Palmas de Gran Canaria a Trece de noviembre de 2013

Lugar de emisión y fecha en letra

1.084.892 4200

OBRASCON HUARTE LAIN S.A.
P.P.

⑈1084892⑈ 0049 1881 20 2010069336 ⑆4200⑈

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

B08059438

04/2013

Gobierno de Canarias

Consejería de Obras Públicas, Transportes y Política Territorial

Dirección General de Infraestructura Viaria

REGISTRO AUXILIAR
Fecha: 04/11/2013
SALIDA
Número: 583591
COPTyPT: 1114 Hora:

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.
C.I.F.: A-48010673
RECIBIDO
FECHA: 07.11.13 FIRMA

Don Juan Antonio Herrero Martínez
Gerente de la UTE LA ALDEA.
C/Buenos Aires, 10-3º.
35002 Las Palmas de Gran Canaria.

Asunto: Notificación Orden por la que se autoriza la cesión del porcentaje de participación entre los miembros de la UTE LA ALDEA de la obra "Carretera Agaete- La Aldea. Tramo: La Aldea –El Risco. Isla de Gran Canaria".

De conformidad con lo preceptuado en el artículo 58 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, y a los efectos de su debida notificación, se le significa que con fecha 31 de octubre de 2013, el titular de este Departamento, ha dictado Orden número 478, cuyo tenor literal es el siguiente:

"ORDEN DEL CONSEJERO DE OBRAS PÚBLICAS, TRANSPORTES Y POLÍTICA TERRITORIAL POR LA QUE SE AUTORIZA LA CESIÓN DEL PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN ENTRE LOS MIEMBROS DE LA UTE LA ALDEA DEL CONTRATO DE OBRA CARRETERA AGAETE- LA ALDEA. TRAMO: LA ALDEA –EL RISCO. ISLA DE GRAN CANARIA.

Examinado el expediente instruido por la Dirección General de Infraestructura Viaria relativo al asunto referenciado

Vista de la Propuesta formulada por el Director General de Infraestructura Viaria de 21 de octubre de 2013.

Teniendo en cuenta los siguientes:

I ANTECEDENTES

*1º.- Con fecha 8 de agosto de 2013, tuvo entrada en las dependencias de este Departamento escrito presentado por Don Juan Antonio Herrero Martínez en representación de la Entidad **OBRASCÓN HUARTE LAÍN S. A. FCC CONSTRUCCIÓN S. A., HERMANOS GARCÍA ÁLAMO S.L. FÉLIX SANTIAGO MELIÁN S.L. (UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, LEY 18/1982)**, en anagrama a **UTE LA ALDEA** en virtud del cual manifiesta que cumpliéndose las condiciones exigidas en el artículo 209 de la Ley de Contratos del Sector Público, hay acuerdo tácito entre las empresas integrantes de la UTE LA ALDEA, de manera que la empresa Félix Santiago Melián, S.L. cede formalmente su porcentaje (15%) a favor de OBRASCÓN HUARTE LAÍN, S. A.. Solicitando autorización para llevar a efecto la cesión de los porcentajes de la participación de la UTE formalizados en su día, quedando la distribución del porcentaje en la citada UTE, de la forma siguiente: Obrascón, Huarte, Laín S.A. (50%) FCC Construcción S.A. (35%) Hermanos García Álamo S.L. (15%); Félix Santiago Melián S.L. (0%).*

Avenida de Anaga, nº 35
Edif. Servicios Múltiples I, Planta 10ª
38071 Santa Cruz de Tenerife.
922475000 . 922475243 (Fax)
www.gobiernodecanarias.org

Profesor Agustín Millares Carló, nº 22
Edif. Servicios Múltiples I, Planta 10ª
35071 Las Palmas de Gran Canaria
928306000/01 . 928380422 (Fax)

2º.- Recibida la petición de la representación de la UTE, con fecha 13 de agosto, registrado de salida el 22 siguiente, se cursó escrito al Gerente de la misma, en solicitud de la documentación requerida a los efectos de la tramitación del expediente administrativo a que ha dado lugar la petición de cesión de los porcentajes de la participación de la ***UTE LA ALDEA.*** *El citado oficio fue remitido por correo certificado con aviso de recibo que fue debidamente cumplimentado el 27 de agosto siguiente.*

3º.- A la vista de lo preceptuado en el artículo 209 de la Ley de Contratos del Sector Público, con fecha 13 de agosto de 2013 se solicitó al Director de la Obra "Carretera Agaete- La Aldea. Tramo: La Aldea –El Risco. Isla de Gran Canaria" se emitiese informe acerca de si el cesionario reunía los requisitos señalados en el citado precepto a los efectos de la tramitación del expediente. La citada comunicación fue recogida el 23 de agosto siguiente.

4º.- El 6 de septiembre de 2013, tuvo entrada escrito de la UTE LA ALDEA y atendiendo al requerimiento efectuado, aporta la documentación interesada; siendo ésta la siguiente:

UTE LA ALDEA :

.- Acuerdo de las empresas de la UTE dando conformidad a la redistribución del porcentaje.
.- Declaración responsable de la vigencia de los documentos B1, B2, B3 y B4, requeridos.

OBRASCÓN HUARTE LAIN, S. A.
Certificado del Registro de Contratistas CAC.
Declaración Responsable del artículo 49 de la Ley de Contratos del Sector Público
Último recibo de I. A. E.
Certificado de la Agencia Tributaria
Certificado del IGIC
Certificado de estar al corriente en las obligaciones con la Seguridad Social.

HERMANOS GARCÍA ÁLAMO, S .L. .
Certificado del Registro de Contratistas CAC.
Declaración Responsable del artículo 49 de la Ley de Contratos del Sector Público
Último recibo de I. A. E.
Certificado de la Agencia Tributaria
Certificado del IGIC
Certificado de estar al corriente en las obligaciones con la Seguridad Social.

FCC CONSTRUCCIÓN S.A.
Clasificación empresarial
Escrituras de Constitución
Escritura de representación, DNI del representante y declaración de vigor de la misma.
Último recibo de I. A. E.
Certificado de la Agencia Tributaria
Certificado del IGIC
Certificado de estar al corriente en las obligaciones con la Seguridad Social.

5º.- El 10 de septiembre de 2013, por el Director de las obras, es emitido el informe interesado. En el citado informe, entre otros extremos, se afirma lo siguiente:

a) Las cualidades técnicas o personales del cedente, no han sido razón determinante de la adjudicación del contrato de obra "Carretera Agaete- La Aldea. Tramo: La Aldea –El Risco. Isla de Gran Canaria".
b) El cedente tiene ejecutado, a fecha 31 de diciembre de 2012, última certificación de obra expedida, el 60% del importe liquido del contrato administrativo de obra formalizado el 4 de octubre de 2010.

c) Según consta en los expedientes consultados al efecto, a juicio de esta Dirección de Obra, el cesionario, OBRASCÓN, HUARTE, LAÍN S .A, tiene capacidad para contratar con la Administración y la solvencia que resulta exigible, estando debidamente clasificado; no estando incurso en alguna de las causas de prohibición para contratar.

6º.- *Con fecha 24 de septiembre de 2013, por la Jefatura del Área de Carreteras y a la vista de toda la documentación presentada por la UTE adjudicataria del contrato, ha sido emitido el correspondiente informe acerca de la tramitación del expediente de cesión del porcentaje de participación entre los miembros integrantes de la UTE LA ALDEA.*

7º.- *Tras los trámites administrativos correspondientes y elaborado el Borrador de Orden Departamental, en virtud de oficio del titular de la Dirección General de Infraestructura Viaria de fecha 30 de septiembre de 2013, registrado de salida el 3 de octubre con el número COPT y PT 1987, se dio traslado al Letrado Departamental de aquélla así como del expediente tramitado a los efectos de la emisión del informe correspondiente en relación con la cesión del porcentaje de participación entre los miembros de la UTE LA ALDEA. El citado escrito tuvo entrada en las dependencias de la Dirección General del Servicio Jurídico el 8 de octubre.*

8º.- *Con fecha 16 de octubre de 2013, registrado de salida el 17 siguiente, con el número 11998 ha sido emitido el informe jurídico correspondiente (SCI OTP 58/2013-C) informando favorablemente el Borrador de Orden remitido; haciendo, no obstante, una serie de observaciones en relación con la fecha de la formalización del contrato que es el 3 de abril de 2009 (consideración jurídica undécima); la no devolución de la garantía al cedente hasta que no se halle formalmente constituida la del cesionario, haciendo expresa mención al artículo 90.4 de la LCSP. Prosiguiendo afirmando que "También se entiende que es necesario incluir dicha previsión en algún apartado de la parte resolutiva del borrador de orden". Para finalizar se señala, que en el punto primero del resuelvo, segundo párrafo, ha de indicarse que el cesionario se subroga en todos los derechos y obligaciones dimanantes de la relación contractual en condiciones idénticas a las del cedente.*

Adecuándose el presente, a las observaciones formuladas por la Dirección General del Servicio de Jurídico en el informe al que se ha hecho referencia precedentemente.

A los anteriores antecedentes, resultan de aplicación las siguientes,

II CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Primera.- *El órgano competente para autorizar la cesión del porcentaje de participación entre los distintos miembros de la UTE, es el Consejero de Obras Públicas, Transportes y Política Territorial al ser el órgano de contratación y corresponderle de conformidad con lo preceptuado en el artículo 29.1.k)) de la Ley 14/1990, de 14 de julio, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas de Canarias la firma de los correspondientes contratos y las modificaciones así como las incidencias que se produzcan en el transcurso de vigencia de los mismos.*

Segunda.- *Entre las ofertas presentadas en su día para participar en el concurso procedimiento abierto* ***"Carretera Agaete- La Aldea. Tramo: La Aldea –El Risco. Isla de Gran Canaria,.Clave:01.GC- 265"****, se aportó un Compromiso de Unión Temporal Empresas presentadas por Don José Andrés Román Solórzano, Don Enrique José Hernández Martín, Don Juan Carlos Santiago Cubas y Don Sergio García Santana, en nombre de las empresas que representaban: Obrascón, Huarte, Laín. S.A; FCC Construcciones S. A, Félix Santiago Melián, S.L. y Hermanos García Álamo, S.L. comprometiéndose en el caso de resultar adjudicataria, a ejecutar conjunta y solidariamente, en nombre de las empresas que representan dichas obras, en régimen de Unión Temporal de Empresa al amparo y de acuerdo con la Legislación vigente, y responder ante al Administración de todas las obligaciones contraídas con motivo de la licitación del Contrato de Adjudicación de las obras con una participación de:*

Empresas	Porcentajes
Obrascón Huarte Laín S. A	35%
FCC Construcciones S.A,	35%
Félix Santiago Melián .	15%
Hermanos García Álamo	15%

Designando a Don José Andrés Ramón Solórzano, de la empresa ***OBRASCON -HUARTE-LAÍN, S. A.,*** *para ostentar la plena representación frente a la Administración de las empresas integrantes de la UTE.*

Tercera.*- El citado contrato de ejecución de obra fue adjudicado definitivamente a la* ***UTE OBRASCÓN HUARTE LAÍN S. A. FCC CONSTRUCCIÓN S. A.- FÉLIX SANTIAGO MELIÁN S. L,- HERMANOS GARCÍA ÁLAMO S.L.,*** *en virtud de Orden del titular del Departamento de fecha 23 de marzo de 2009. Formalizándose la escritura de Constitución de la* ***UTE LA ALDEA*** *el 31 de marzo de 2009 ante el Notario del Ilustre Colegio Notarial de las Islas Canarias, Juan Alfonso Cabello Cascajo, con número de protocolo 826. Designando Gerente Único de la misma a Don Juan Antonio Herrero Martínez. Escritura bastanteada por la Dirección General del Servicio Jurídico con fecha 1 de abril de 2009. Suscribiéndose el correspondiente contrato administrativo de obras el 3 de abril de 2009.*

Cuarta.*- El régimen jurídico aplicable al presente contrato, se contiene en la cláusula 3 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares aprobado en virtud de orden del titular del Departamento de fecha de 14 de mayo de 2009; estipulándose que "la contratación a realizar se califica como contrato administrativo de obras de carácter administrativo de conformidad con lo establecido en los artículos 6 y 19 de la Ley 30/2010, de 30 de octubre, de Contratos del Sector público, quedando sometida a dicha Ley como al Reglamento General de dicha ley , aprobado por Real Decreto 1098/2001 de 12 de octubre (....)".*
De igual modo y a tenor de lo establecido en la Disposición Transitoria Primera del Real Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el Texto Refundido de la Ley de Contratos del Sector Público, la norma de aplicación a la relación contractual es la Ley 30/2007 de 30 de octubre, de Contratos del Sector Público.

Quinta.*- Don Juan Antonio Herrero Martínez en representación la* ***UTE LA ALDEA*** *en virtud de escrito registrado de entrada el día de fecha 8 de agosto de 2013, ha manifestado que cumpliéndose las condiciones exigidas en el artículo 209 de la Ley de Contratos del Sector Público, hay acuerdo tácito entre las empresas integrantes de la UTE LA ALDEA, de manera que la empresa Félix Santiago Melián, S.L. cede formalmente su porcentaje (15%) a favor de OBRASCÓN HUARTE LAÍN, S. A..*

Consiguientemente, solicita autorización para llevar a efecto la cesión de los porcentajes de la participación de la UTE formalizados en su día, quedando éste distribuido de la forma siguiente: Obrascón, Huarte, Laín S.A. (50%) FCC Construcción S. A. (35%) Hermanos García Álamo S.L. (15%); Félix Santiago Melián S.L. (0%).

Al este respecto el Informe de la Dirección General del Servicio Jurídico emitido el 16 de octubre de 2013 (S.C.I.OPT 58/2013-C) recoge que " Cabe reseñar que si se tratara de una mera redistribución de las participaciones, manteniéndose los mismos empresarios integrantes de la unión temporal, no alteraría el sistema de responsabilidad solidaria que afecta a todos y cada uno de los empresarios, ya que las participaciones, en cuanto determinantes de los beneficios o cargas que afecta a cada miembro de la unión tienen carácter interno, que no ha de trascender a la Administración , porque cualquiera que fuera la participación de las empresas habrán de responder solidariamente ante la Administración contratante. Por lo que para realizar dicha, redistribución no han de exigirse los requisitos previstos para la cesión de los contratos.

Ahora bien, en el presente supuesto y como consecuencia de dicha redistribución de los porcentajes de participación, una de las empresas integrantes de la unión temporal, resulta excluida de la misma (porcentaje 0%.), de ahí que sí se produce una novación subjetiva parcial ya que afecta a una de las partes de la relación contractual, esto es, se produce un cambio de adjudicatario.

En cuanto a la aplicación a este supuesto de la figura de la cesión del contrato podemos citar como favorable a dicha consideración, el Dictamen del Consejo de Estado nº 946/1999 de 17 e junio, o el Informe 1/04, de 30 de septiembre de la Junta Consultiva de Contratación de las Islas Baleares, en el que se indica expresamente que "si la Administración puede ceder un contrato a un tercero , con más motivo y razón podrá cederlo a un socio de la entidad adjudicataria del contrato, ya que hablamos en todo momento de personalidades jurídicas diferentes ... Por consiguiente si se cumplen los requisitos el artículo 114.2 de la LCAP, el socio de una UTE adjudicataria del contrato administrativo, en este caso, de obras podrá ser cesionario de ese contrato".

Sexta.- *La cesión de contratos está prevista en el artículo 209 de la Ley 30/2007, de 30 de octubre, de Contratos del Sector Público. El citado precepto dispone lo siguiente:*

1. Los derechos y obligaciones dimanantes del contrato podrán ser cedidos por el adjudicatario a un tercero siempre que las cualidades técnicas o personales del cedente no hayan sido razón determinante de la adjudicación del contrato.

2. Para que los adjudicatarios puedan ceder sus derechos y obligaciones a terceros deberán cumplirse los siguientes requisitos:

a) Que el órgano de contratación autorice, de forma previa y expresa, la cesión.

b) Que el cedente tenga ejecutado al menos un 20 por ciento del importe del contrato o, cuando se trate de la gestión de servicio público, que haya efectuado su explotación durante al menos una quinta parte del plazo de duración del contrato. No será de aplicación este requisito si la cesión se produce encontrándose el adjudicatario en concurso aunque se haya abierto la fase de liquidación.

c) Que el cesionario tenga capacidad para contratar con la Administración y la solvencia que resulte exigible, debiendo estar debidamente clasificado si tal requisito ha sido exigido al cedente, y no estar incurso en una causa de prohibición de contratar.

d) Que la cesión se formalice, entre el adjudicatario y el cesionario, en escritura pública.

3. El cesionario quedará subrogado en todos los derechos y obligaciones que corresponderían al cedente

Séptima.- *Del informe evacuado con fecha 10 de septiembre de 2013 por el Director de la Obra al que se ha hecho referencia en el antecedente fáctico 5º del presente, se colige que se da cumplimiento a los requisitos iniciales para la tramitación del expediente de cesión del porcentaje de participación entre los miembros de la UTE.*

Y ello por cuanto que la entidad cesionaria ***OBRASCÓN, HUARTE, LAÍN S. A.,*** *ha acreditado que tiene capacidad para contratar con la Administración, así como la solvencia técnica exigida; habiendo aportado Certificado de estar inscrita en el Registro de Contratistas de la Comunidad Autónoma de Canarias de fecha 15 de noviembre de 2012, número 00432.17, en el que constan los datos requeridos acreditando su capacidad legal y la solvencia técnica, económica y financiera; constando en el citado Certificado del Registro de Contratistas, que la citada entidad mercantil cesionaria, tiene la clasificación exigida en la cláusula 4.2 del Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, es decir: Grupo A, Subgrupo 5, Categoría f) y Grupo B, Subgrupo 3, Categoría f). Habiendo aportado, además, Declaración Responsable exigida en el artículo 49 de la Ley de Contratos del Sector Público debidamente actualizada a 20 de agosto de 2013.*

Así mismo ha aportado: Certificación administrativa expedida por el órgano competente de la Administración del Estado, por lo que respecta a las obligaciones tributarias con este último, de fecha 1 de agosto de 2013. Certificación administrativa expedida por el órgano competente de la Administración de la Comunidad Autónoma de Canarias, por lo que respecta a las obligaciones tributarias con la misma de fecha 9 de agosto de 2013. Y por último, la _acreditación de estar al corriente en el cumplimiento de las obligaciones con la Seguridad Social

mediante certificación expedida por la autoridad administrativa competente de fecha 1 de agosto del presente año.

De igual modo, la UTE ha acompañado Declaración Responsable de fecha 5 de septiembre de 2013, en virtud de la cual declaran que la documentación relacionada con los criterios de adjudicación números B1, B2, B3 y B4 a que se refiere la cláusula 10.2 del Pliego, son las mismas que las presentados en el momento de la licitación, continuando vigentes. Dichos documentos son los siguientes:

B.1 SISTEMA CONSTRUCTIVO Y PLANIFICACIÓN DE LOS TRABAJOS.
Para viabilizar la ponderación de este criterio el licitador deberá aportar, indispensablemente, la siguiente documentación:
-Descripción de todas las actividades importantes o complejas (estructuras y túneles), y de los procesos constructivos propuestos.
-Relación de las fuentes de suministro de materiales y validación de las mismas, así como de los vertederos, en su caso.
-Análisis de las necesidades de acopios y de instalaciones auxiliares.
-Análisis de los condicionantes externos y de los climatológicos.
-Desvíos provisionales y reposiciones de servicios con sus medidas de señalización y seguridad previstas.
-Relación de las unidades o partes de la obra que realizará bajo subcontratación, indicando la o las empresas con las que se prevé suscribir dicha subcontratación. Se debe de aportar compromiso de disponibilidad de los subcontratistas propuestos.
-Planificación de los trabajos, que deberá redactarse de modo que ***el plazo total de la obra sea de 40 meses, tomando al efecto como fecha de inicio estimada la primera quincena del mes de Diciembre de 2008;*** *como consecuencia de la planificación realizada, el Licitador facilitará la información siguiente:*
Actividades, suficientemente representativas, que permitan analizar el desarrollo de las obra. Red de precedencias múltiples entre actividades. Duración estimada de cada actividad. Comienzo y finalización más pronta y más tardía, de cada actividad referidas al inicio de la obra. Holgura total de cada actividad y cualquier otro tipo de holgura que el licitador considere oportuno aportar, definiendo previamente su concepto; Diagrama espacios-tiempo; Inversiones mensuales previstas.

B.2 GESTIÓN MEDIOAMBIENTAL.
- Identificación de las unidades de obra y/o de los procesos constructivos que puedan generar impactos, de acuerdo con la Declaración de Impacto Ecológico emitida, así como las medidas adoptadas para su eliminación, disminución o corrección y la disponibilidad de instrucciones de trabajo.
- Ubicación y explotación de plantas de machaqueo, hormigones y aglomerado asfáltico y disposición de las autorizaciones administrativas necesaria y la ubicación y explotación de vertederos y préstamos
- Organización física de la obra como replanteos, trazado de caminos y accesos, parques de maquinaria, etc.
- La utilización de materiales, con certificados de explotación sostenibles, reciclados o reciclables y la gestión de residuos y control de contaminación.

B.3 SEGURIDAD Y SALUD.
- El establecimiento y contenido del sistema interno en la obra objeto del concurso, de la Seguridad y Salud, tanto del contratista como de los subcontratistas propuestos
- La revisión del Estudio de Seguridad y Salud del Proyecto aprobado con indicación de posibles mejoras y adaptación de dicho estudio al programa constructivo ofertado
- Los procesos de formación e información a los trabajadores de la obra a desarrollar
- Los sistemas de participación del personal en la prevención de riesgos laborales en la obra - El análisis de posibles situaciones de emergencia, medidas a adoptar y relaciones a organizar con servicios externos para garantizar su rapidez y eficacia

B.4 CALIDAD

El licitador deberá aportar un plan de control de calidad específico de la obra, cuyo coste estará incluido en la oferta y precios que formule el licitador, que incluirá como mínimo los siguientes apartados:

- Aspectos concretos de las unidades de obra a controlar durante la ejecución de los trabajos y normativa técnica aplicable.

- Criterios de muestreo técnico y de aceptación y rechazo

- Organización prevista para asegurar el control de la calidad.

Que en virtud de la Addenda al contrato de fecha27 de diciembre de 2010, la nueva fecha de finalización de de las obras es el 30 de junio de 2014.

Que el Plan de Seguridad y Salud fue aprobado por el Viceconsejero de Infraestructuras y Planificación con fecha 28 de octubre de 2009.

Para finalizar, también han aportado Acta Extraordinaria del Comité de Gerencia Extraordinaria (2) de la UTE LA ALDEA en la que consta la conformidad de los integrantes de la UTE de cesión del porcentaje de participación de la entidad mercantil FÉLIX SANTIAGO MELIÁN, S.L. (15%) a favor de OBRASCÓN HUARTE LAÍN, S.A.

***Octava.**- Las otras entidades mercantiles que conforman la UTE, **HERMANOS GARCÍA ÁLAMO S.L.**, y **FCC CONSTRUCCIÓN, S. A.**, han acreditado que tienen capacidad para contratar con la Administración, así como la solvencia técnica exigida para permanecer dentro de la UTE.*

*a) La entidad mercantil **HERMANOS GARCÍA ÁLAMO S.** L, ha aportado Certificado de estar inscrita en el Registro de Contratistas de la Comunidad Autónoma de Canarias de fecha 29 de abril de 2013, número 0139610 en el que consta los datos requeridos acreditando su capacidad legal y la solvencia técnica exigida; así como Declaración Responsable exigida en el artículo 49 de la Ley de Contratos del Sector Público debidamente actualizada a 26 de agosto de 2013, así como una Declaración Responsable de fecha 8 de agosto de 2013.*

Así mismo ha aportado Certificación administrativa expedida por el órgano competente de la Administración del Estado, por lo que respecta a las obligaciones tributarias con este último de fecha 13 de agosto de 2013. Certificación administrativa expedida por el órgano competente de la Administración de la Comunidad Autónoma de Canarias, por lo que respecta a las obligaciones tributarias con la misma de fecha 12 de agosto de 2013 y la acreditación de estar al corriente en el cumplimiento de las obligaciones con la Seguridad Social mediante certificación expedida por la autoridad administrativa competente de fecha 13 de agosto de 2013.

*b) Por su parte, la entidad **FCC CONSTRUCCIÓN, S.A.**, ha aportado: Documento acreditativo del mantenimiento de clasificación empresarial de fecha 18 de julio de 2012, concedida por el Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas vigente hasta el 28 de octubre de 2014. Escritura de Constitución de la sociedad y modificaciones operadas en la misma. Escritura de representación a favor de Don Enrique José Martín Hernández, número de protocolo 468, otorgada ante el Notario del Ilustre Colegio Notarial de Madrid Don Gregorio Blanco Riva, con fecha 1 de marzo de 2001 bastanteada por la Dirección General del Servicio Jurídico el 21 de mayo de 2001 y Declaración del interesado de fecha 22 de agosto de 2013 de que se encuentra vigente la misma así como su Documento Nacional de Identidad; hallándose éste vigente.*

De igual modo, ha aportado: Declaración Responsable exigida en el artículo 49 de la Ley de Contratos del Sector Público debidamente actualizada a 21 de agosto de 2013. Certificación administrativa de fecha 1 de agosto de 2013 expedida por el órgano competente de la Administración del Estado, por lo que respecta a las obligaciones tributarias con este último. Certificación administrativa expedida por el órgano competente de la Administración de la Comunidad Autónoma de Canarias, por lo que respecta a las obligaciones tributarias con la misma de fecha 9 de mayo de 2013. Y para finalizar, la acreditación de estar al corriente en el cumplimiento de las obligaciones con la Seguridad Social mediante certificación expedida por la autoridad administrativa competente de fecha 5 de agosto de 2013.

Novena .- *La cesión del contrato es un negocio jurídico que implica la sustitución del contratista inicialmente seleccionado por la Administración por otro distinto, quedando éste subrogado en todos los derechos y obligaciones que, dimanantes del contrato, corresponderían al cedente. Así, la cesión se configura como una novación modificativa subjetiva por cambio en la persona de una de las partes que no supone la extinción del contrato, sino que supone la exclusiva cesión de derechos y obligaciones de un contrato, debiéndose autorizar previamente dicha cesión por parte de la Administración apreciándose la capacidad y solvencia, previamente, a la autorización por parte del órgano de contratación.*

Décima.- *El àrtículo 209 del de la Ley de Contratos del Sector Público, permite realizar la cesión del contrato siempre que las cualidades técnicas o personales del cedente, no hayan sido razón determinante de la adjudicación del contrato. Esta exigencia y su interpretación, se encuentra dentro de las prerrogativas de la Administración, aunque ésta facultad no debe ser impeditiva, ni menoscabar la posibilidad de utilización de esta figura jurídica. Consta en el Informe evacuado por la Jefatura de Área con fecha 10 de septiembre de 2013, que "Las cualidades técnicas de la empresa cedente, no han sido determinantes de la adjudicación del contrato.*

Undécima.- *No obstante, para que los adjudicatarios puedan ceder sus derechos y obligaciones dimanantes de un contrato a terceros, el artículo 209 de la Ley de Contratos del Sector Público, bajo la cual se formalizó el contrato, establece una serie de requisitos, encontrándose entre éstos el grado de ejecución del contrato dado que para que pueda autorizarse la cesión el cedente tendría que tener ejecutado al menos un 20 por 100 del importe del contrato. Esta previsión tiende a garantizar un mínimo de ejecución, evitando conductas empresariales exclusivamente tendentes a resultar adjudicatarias, a los solos efectos de efectuar la cesión posterior del contrato.*

Este requisito también ha sido cumplido a la vista del Informe emitido por el Director de la Obra con fecha 10 de septiembre de 2013 en que se acredita que ha sido ejecutado el 60% del importe líquido del contrato administrativo de obra formalizado el 3 de abril de 2009.

Duodécima - *Asimismo, la Ley exige que el cesionario tenga la capacidad necesaria para contratar con la Administración y la solvencia que resulte exigible en el contrato, de acuerdo con lo establecido en los pliegos y no hallarse incurso en causa de prohibición de contratar, lo que ha sido acreditado por los miembros que se quedan en la UTE.*

La entidad mercantil cesionaria, ***OBRASCÓN HUARTE LAÍN S. A,*** *ha aportado la documentación acreditativa de que tienen capacidad para contratar, así como la solvencia exigida en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que rige la contratación.*

De igual forma las demás entidades mercantiles que conforman la UTE , han presentado la documentación requerida justificando que tienen la capacidad y solvencia exigida en su día para ser adjudicataria del contrato de obra y el Acuerdo expreso de que dan conformidad a la redistribución del porcentaje de participación entre la entidad mercantil FÉLIX SANTIAGO MELIÁN ,S.L. y OHL, S.A.

Decimotercera.- *Al obrar en las actuaciones que el importe de la garantía definitiva del contrato fue depositada por cada miembro integrante de la UTE LA ALDEA, de conformidad con lo determinado en el artículo 90.4 de la Ley de Contratos del Sector Público, no se procederá a la devolución o cancelación de la garantía prestada por el cedente hasta que no se halle formalmente constituida la del cesionario.*

Decimocuarta.- *En cumplimiento de lo establecido en el artículo 20.k) del Reglamento de Organización y Funcionamiento del Servicio Jurídico del Gobierno de Canarias aprobado por Decreto 19/1992, de 7 de febrero, y en relación con la tramitación del presente expediente, ha sido solicitado el informe al que se hace referencia en el citado artículo. Habiéndose emitido éste con fecha 16 de octubre de 2013 (S.C.I. OTP 58/2013-C.) en virtud del cual se ha informado favorablemente el Borrador de Orden con las observaciones a las que se ha hecho referencia en el antecedente fáctico 12º.*

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

B08059434

04/2013

Decimoquinta. *- Se ha dado cumplimiento a todas las observaciones formuladas por la Dirección General del Servicio Jurídico, entendiendo, por lo tanto, que puede proseguirse con la tramitación del expediente.*

En el ejercicio de la competencia que tengo atribuida,

RESUELVO

1.- AUTORIZAR la cesión del porcentaje de participación entre los miembros integrantes de la UTE LA ALDEA, adjudicataria del contrato de ejecución de las obras Carretera Agaete- La Aldea..Tramo: La Aldea – El Risco. Isla de Gran Canaria, siendo el porcentaje de participación el siguiente: OBRASCÓN HUARTE LAÍN S.A. (50%); FCC CONSTRUCCIÓN S. A. (35%) HERMANOS GARCÍA ÁLAMO S.L. (15%); FÉLIX SANTIAGO MELIÁN S.L. (0%), quedando, por lo tanto, ésta última excluida de la UTE.

La entidad mercantil OBRASCÓN HUARTE LAÍN S. A., se subroga en todos los derechos y obligaciones dimanantes de la relación contractual en condiciones idénticas a las del cedente.

2.- La cesión deberá formalizarse en escritura pública con expresa subrogación del cesionario en los derechos y obligaciones de las empresas cedentes.

3.- De conformidad con lo determinado en el artículo 90.4 de la Ley de Contratos del Sector Público, no se procederá a la devolución o cancelación de la garantía prestada por el cedente, hasta que no se halle formalmente constituida la del cesionario.

4.- Notificar la resolución que en su día se dicte, a la representación de la UTE LA ALDEA, en su domicilio social.

Contra la presente resolución que pone fin a la vía administrativa de conformidad con lo prevenido en el artículo 116 de la Ley 30/1992, de 26 de noviembre, de Régimen Jurídico de las Administraciones Públicas y del Procedimiento Administrativo Común, podrá interponerse, potestativamente, recurso de reposición ante el Consejero de Obras Públicas, Transportes y Política Territorial en el plazo de un mes a contar desde el día siguiente de su notificación o bien, interponer directamente, recurso contencioso administrativo ante la Sala de lo Contencioso Administrativo del Tribunal Superior de Justicia de Canarias en el plazo de dos meses a partir del día siguiente de la notificación; significando que en el caso de interponer recurso potestativo de reposición, no podrá interponerse recurso contencioso administrativo hasta que se resuelva expresamente el recurso potestativo de reposición se produzca desestimación presunta del mismo, todo ello sin perjuicio de cualquier otro que pudiera interponerse."

Lo que se le notifica a los efectos procedentes.

Las Palmas de Gran Canaria a 4 de noviembre de 2013.

El Director General de Infraestructura Viaria
Juan Ventura Medina Aguiar

APLICACION ARANCEL DISPO. ADICIONAL 3ª LEY 8/89 Bases de Calculo: 6,00 € Arancel aplicable: 1, 2, 4, Nª 8, 7 Derechos Arancelarios - 323,19 €

ES COPIA LITERAL de su matriz, con la que concuerda y en donde la dejo anotada, **y cuya plena eficacia está pendiente de su ratificación o de la prueba de la representación alegada**. Y, a instancia de **LA ENTIDAD REPRESENTADA**, la expido el catorce de noviembre de dos mil trece, sobre veintiún folios de papel timbrado exclusivo para documentos notariales, de la serie y números B08059453 y los veinte anteriores, el último para la consignación de notas por los registros y oficinas públicas. **DOY FE.-**



El presente folio se añade para la consignación de notas, por los registros y oficinas públicas

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

B08077524

04/2013

Manuel Emilio Romero Fernández
Lesmes Gutiérrez Rguez.-Moldes
Miguel Ramos Linares
notaria@ferascp.com
Tlnfs.:928.36.78.56 / 928.36.78.55
Fax: 928.36.06.37 / 928.38.03.32
C/ Buenos Aires, 10 2ª y 5ª Planta
35002 Las Palmas de Gran Canaria

MANUEL E. ROMERO FERNÁNDEZ - NOTARIO - LAS PALMAS - NIHIL PRIUS FIDE

TESTIMONIO DE PARTICULARES DEL PROTOCOLO.--

En Las Palmas de Gran Canaria, mi residencia, a diecinueve de noviembre de dos mil trece. ----------

MANUEL EMILIO ROMERO FERNÁNDEZ, Notario del Ilustre Colegio de las Islas Canarias, **DOY FE**: ----------

En el correspondiente protocolo de mi cargo, en la escritura autorizada por mí, el día catorce de noviembre de dos mil trece, bajo el número 1483 de protocolo, a continuación de la nota de expedición de la primera copia, aparece la siguiente diligencia que transcribo literalmente: --

"**DILIGENCIA DE RATIFICACIÓN.-** Referida a la escritura antecedente, número **MIL CUATROCIENTOS OCHENTA Y TRES** de mi protocolo del año corriente. --------

En Las Palmas de Gran Canaria, mi residencia, a diecinueve de noviembre de dos mil trece, ante mí, el Notario autorizante, ----------

----------**COMPARECE**----------

DON JOSE ANDRES ROMAN SOLORZANO, mayor de edad, ingeniero de caminos, casado, vecino de Las Palmas de Gran Canaria (Las Palmas), con domicilio en C/ BUENOS

AIRES, 10, 3º, y provisto de D.N.I./N.I.F. número 16038313E.

INTERVIENE en nombre y representación, como APODERADO MANCOMUNADO, de la entidad mercantil **OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.**, cuyas circunstancias figuran en la escritura que antecede. ----------

Se encuentra facultado para el presente otorgamiento en virtud de escritura de poder autorizada en Madrid por el Notario Doña Pilar Lopez-Contreras Conde el día dos de abril de dos mil uno numero 941 de protocolo la cual tengo a la vista e inscrita en el Registro Mercantil de Madrid causando la inscripción 384ª de la citada hoja registral. Doy fe de que tengo a la vista copia autorizada e inscrita de la escritura citada, de la cual he tomado los datos de inscripción en el Registro Mercantil citado y, de conformidad, con lo dispuesto en la legislación vigente, yo, el Notario, HAGO CONSTAR, que a mi juicio, según resulta del documento autentico reseñado, y bajo mi responsabilidad, de lo que doy fe expresa, resultan facultades representativas suficientes para formalizar la escritura de acuerdo de cesión de participación en unión temporal de empresas y modificación de estatutos de unión temporal de empresa y con los pactos y condiciones que se estipulen, y que en el instrumento público que antecede se contienen. ----------

Independientemente de ello, manifiesta el compareciente

que sus facultades se encuentran subsistentes, sin modificar ni revocar y que no ha experimentado variación la capacidad de su representada ni los datos identificativos de la misma, especialmente su objeto social. ----------

Me aseguro de su identidad por su reseñado documento y lo juzgo con la capacidad legal necesaria para el otorgamiento de esta escritura antes calificada y, al efecto, ----------

----------**OTORGA**----------

RATIFICA la escritura antecedente, cuyo contenido declaran conocer y que yo, el Notario, por su elección, les he leído en su totalidad, complementado la intervención del otro apoderado mancomunado don Federico Izquierdo Lawlor. -----

Hago las reservas y advertencias legales. ----------

Leo esta diligencia al compareciente advertido del derecho que tiene a hacerlo por sí al que renuncia, y, enterado de su contenido, lo encuentra conforme, se ratifica y firma conmigo, el Notario. ----------

De haber identificado al compareciente por sus documentos de identidad reseñados, de la adecuación a la legalidad y a la voluntad debidamente informada del los

otorgante, de la libertad de prestación del consentimiento y, en general, del contenido de esta diligencia, extendida en dos folios de papel timbrado exclusivo para documentos notariales, en orden correlativo, siendo el último el presente, yo, el Notario, **DOY FE.** ---------- ”

Sigue la firma del compareciente. Signado, firmado y rubricado: MANUEL E. ROMERO. Está el sello de la Notaría.----

Del contenido de este testimonio, extendido en dos folios de papel timbrado exclusivo para documentos notariales, en orden correlativo, siendo el último el presente, yo, el Notario, **DOY FE.-**



Autovía GR-43 de Acceso a Granada desde la N-432. Tramo: Pinos Puente - Atarfe.

Acreditación de volumen en excavaciones masivas (> 700,000m3)

Proyecto: Autovía GR-43 de Acceso a Granada desde la N-432. Tramo: Pinos Puente - Atarfe.

Descripción	Medición	Ud	Pág Certificado
Excavación de tierra vegetal incluso carga	884,645.41	m3	5/27
Excavación no clasificada de la explanación	578,316.56	m3	5/27
Excavación localizada en zanjas, pozos	318,740.28	m3	8/27
Total:	**1,781,702.25**	**m3**	

MFom637776597111098486

Dª PATRICIA MUÑOZ CERVERA, Ingeniera Directora de las obras "Autovía GR-43 de Acceso a Granada desde la N-432. Tramo: Pinos Puente – Atarfe". Provincia de Granada. Clave: 43-GR-3750, y

D. SALVADOR FERNÁNDEZ QUESADA, como Jefe de la Demarcación de Carreteras del Estado en Andalucía Oriental, del Ministerio de Transportes, Movilidad y Agenda Urbana en Granada,

CERTIFICAN:

1º Que la UTE PINOS PUENTE – ATARFE con CIF U92954718 es contratista de la referida obra. La obra comenzó su ejecución el día 29 de septiembre de 2009 y se terminó el día 30 de junio de 2021 estando formada la UTE por las empresas OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. (OHLA) y SOCIEDAD ANÓNIMA TRABAJO Y OBRAS (SATO) con un porcentaje de participación del 85 % y 15 % respectivamente, habiéndose ejecutado la obra con arreglo a condiciones y a satisfacción del que suscribe, sin incurrir en penalidades y/o sanciones y/o multas, ni se haya hecho efectiva, hasta la fecha, con posterioridad a la terminación de los trabajos, la garantía de estabilidad y/o calidad de los mismos.

2º El importe total, sin I.V.A. de la obra que comprende el proyecto completo ascendió a 98.301.287,98 euros, los cuales se ejecutaron 209.955,95 euros en 2009, 9.391.203,01 euros en 2010, 590.098,17 euros en 2011, 10.757.695,77 euros en 2015, 22.929.018,74 euros en 2016, 19.114.041,52 euros en 2017, 5.585.194,61 euros en 2018, 3.594.457,60 euros en 2019, 13.740.327,71 euros en 2020 y 12.389.294,90 euros en 2021.

3º La obra mencionada consistió en construcción de un tramo de autovía perteneciente a la Autovía GR-43. Tramo: Pinos Puente-Atarfe, comprendido entre las intersecciones con las carreteras N-432 y futura A-44. La longitud aproximada del tramo es de 11.700 metros y su velocidad de proyecto es de 100 km/h, clase Autovía AV-100.
La autovía GR -43. Tramo: Pinos Puente-Atarfe constituye una nueva autovía que penetra en Granada junto con la A-92G e incluye los enlaces de Pinos Puente, enlace con la GR-NO-14 (actual GR-3406), enlace con la A-92, enlace con la A-44 (segunda circunvalación) y enlace con la A-92G (en el tramo siguiente de la GR-43, Atarfe-Granada).
La sección tipo prevista consta de dos calzadas de dos carriles por sentido de circulación, separadas por una mediana de 5 metros de anchura.
Para los rellenos de la explanación se han adoptado de forma genérica taludes 3H:2V.

La explanada E3 se consigue en el tronco y resto de ejes, a excepción de los caminos, mediante la ejecución de una capa de suelo estabilizado "in situ" con cemento de 30 cm de espesor, sustentada sobre un relleno de suelo seleccionado de espesor 30 cm. Para los caminos, se considera una capa de suelo adecuado de 30 cm, sobre la que asiente el firme.

El firme adoptado para el tronco de la autovía consta de una subbase de 25 cm de suelo-cemento y una sucesión de capas de mezclas bituminosas en caliente de 20 cm de espesor total, de los cuales: 10 cm de capa base formada por G-25, 7 cm de capa intermedia formada por D-20 y 3 cm de capa de rodadura proyectado con mezcla bituminosa de tipo M-10.

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (1 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

dgc.demandori@mitma.es

AVENIDA DE MADRID, 7
18071 GRANADA
TEL: 958 27 17 00
FAX: 958 27 21 63

FIRMADO

En los arcenes esta sección se modifica de la siguiente manera: zahorra artificial de 15 cm de espesor y 20 cm de suelo-cemento. En cuanto a las capas de mezclas bituminosas en caliente, 10 cm de espesor total, de los cuales 7 cm de capa intermedia formada por D-20 y 3 cm de capa de rodadura proyectado con mezcla bituminosa de tipo M-10.

El tramo tiene un total de 14 estructuras: 2 pasos inferiores tipo marco, 6 viaductos de vigas prefabricadas, 5 pasos superiores con tableros pos-tesados y la ampliación de un viaducto existente de vigas prefabricadas en la A92.

El drenaje transversal principalmente está formado por los cruces de las acequias bajo el tronco de autovía, existen un total de 63 marcos. En el drenaje longitudinal se construyen un total de 10,7 km de cuneta revestida en tronco y 32,7 km de cuneta de pie de terraplén. La reposición de acequias se completa con 31,4 km de acequias de hormigón armado.

CERTIFICADO G1, AUTOPISTAS, AUTOVÍAS

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra específicas de **autopistas, autovías.** Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicho grupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
Firmes de mezclas bituminosas en viales		
DOBLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL CON ARIDOS AE 10/5 Y AE 5/2, Y LIGANTE ECR-1	139.912,25	M2
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DRENANTE, TIPO PA-12 EN CAPA DE RODADURA, CON UN ESPESOR DE 4 CM	73.530,00	M2
ARIDO AE 5/2, EMPLEADO EN RIEGO DE IMPRIMACION	839,47	M3
BETUN B 35/50	8.290,72	TN
BETUN MODIFICADO CON POLIMEROS, TIPO BM-3C	1.763,05	TN
CEMENTO TIPO CEM II/A-M 32,5, PARA FILLER DE APORTACION	12.190,32	TN
EMPLEO DE SILO DE TRANSFERENCIA EN EL EXTENDIDO DE MBC	248.202,30	TN
EMULSION ASFALTICA TIPO ECI, EN RIEGO DE IMPRIMACION	99,52	TN
EMULSION ASFALTICA TIPO ECR-1, EN RIEGO DE ADHERENCIA O CURADO	1.757,05	TN
EMULSION ASFALTICA TIPO ECR-1-M, EN RIEGO DE ADHERENCIA	555,11	TN
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DISCONTINUA, TIPO M-10	35.015,38	TN
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO D-20	93.192,41	TN
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO G-25	111.869,57	TN
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO S-12	1.348,41	TN
Señalización y balizamiento en viales		
APLICACION PLASTICA EN FRIO, DE DOS COMPONENTES, EN SIMBOLOS, FLECHAS, TEXTOS, CEBREADOS, RELLENOS	2.922,25	M2

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (2 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (3 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

Descripción	Medición	ud
CARTEL LATERAL DE LAMAS DE ALUMINIO EXTRUSIONADO (REFLECTANTE EG NIVEL 2; REFLECTANTE NIVEL DE RETRORREFLEXION 3; REFLECTANTE NIVEL DE RETRORREFLEXION 2)	2.276,10	M2
BANDA SONORA EN MARCA LONGITUDINAL HORIZONTAL CON RESALTES	45.741,83	ML
BANDA TRANSVERSAL DE ALERTA REFLEXIVA CON RESALTES (100X50X10) SOBRE BASE DE PINTURAS 2 COMPONENTES BLANCA Y ESFERAS FORMADA POR MODULOS DE 0,5 MT DE ANCHO POR 1 MT DE LONGITUD	315,00	ML
BARRERA DE HORMIGON DOBLE PREFABRICADA, TIPO BHDPF3/1 A	1.393,00	ML
BARRERA DE SEGURIDAD DOBLE CON NIVEL DE CONTENCION H1, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 0,70 MT O INFERIOR, INDICE DE SEVERIDAD A	13.147,43	ML
BARRERA DE SEGURIDAD DOBLE, CON NIVEL DE CONTENCION H2, ANCHURA DE TRABAJO W6 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 1,60 M O INFERIOR, INDICE DE SEVERIDAD A	2.898,29	ML
BARRERA DE SEGURIDAD METALICA DOBLE DESMONTABLE TIPO BIONDA	184,00	ML
BARRERA DE SEGURIDAD RIGIDA PORTATIL TIPO TD-1, COLOCACION Y RETIRADA TODAS LAS VECES QUE LO REQUIERA LA OBRA	11.390,00	ML
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE CON NIVEL DE CONTENCION H1, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 1,20 MT O INFERIOR, INDICE DE SEVERIDAD A	20.156,50	ML
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE CON NIVEL DE CONTENCION N2, ANCHURA DE TRABAJO W3 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 0,70 MT O INFERIOR, INDICE DE SEVERIDAD A	4.040,40	ML
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE CON NIVEL DE CONTENCION N2, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 1,10 MT O INFERIOR	33.882,89	ML
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE, CON SISTEMA PARA PROTECCION DE MOTOCICLISTAS (SPM) CON NIVEL DE CONTENCION N2, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 1,20 MT O INFERIOR	2.889,39	ML
BARRERA METALICA DESMONTABLE PARA ZONA DE TRANSFER CON NIVEL DE CONTENCION H1, ANCHO DE TRABAJO W6 Y CLASE DE SEVERIDAD B	280,00	ML
DESMONTAJE TOTAL DE BARRERA DE SEGURIDAD METALICA	12.138,00	ML
IMPOSTA DE HORMIGON PREFABRICADA, SEGUN DEFINICION DE PLANOS, COLOCADA EN ESTRUCTURAS O MUROS MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA	2.253,54	ML
JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCION	73.720,53	ML
MARCA LONGITUDINAL REFLEXIVA TB-12, DE 10 CM DE ANCHO, PROVISIONAL DE OBRA, EN COLOR NARANJA	140.977,24	ML
MARCA LONGITUDINAL REFLEXIVA, DE 10 CMDE ANCHO, EJECUTADO MEDIANTE POSTMEZCLADO DE PINTURA ACRILICA TERMOPLASTICA, ELABORADA CON PINTURA BLANCA B-118	106.049,76	ML
MARCA LONGITUDINAL REFLEXIVA, DE 15 CMDE ANCHO, EJECUTADO MEDIANTE POSTMEZCLADO DE PINTURA ACRILICA TERMOPLASTICA, ELABORADA CON PINTURA BLANCA B-118	52.945,94	ML
PRETIL METALICO NIVEL DE CONTENCION (H2; H3; H4)	2.573,54	ML
ANCLAJE BARRERA METALICA-BARRERA DE HORMIGON O PRETIL	152,00	UD
ATENUADOR DE IMPACTOS SISTEMA TRACC	9,00	UD
BALIZA CILINDRICA, NIVEL DE RETRORREFLEXION 3	262,00	UD
CONO TB-6 DE 70 CM, REFLEXIVO	1.250,00	UD

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (4 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

Descripción	Medición	ud
DESVIO DE TRAFICO NOCTURNO O DIURNO EN AUTOVIA Y CARRETERA PARA ACTUACIONES EN MARGENES O SOBRE LA CALZADA CON MANO DE OBRA Y SEÑALIZACION FIJA Y MOVIL INCLUIDA	420,00	UD
HITO DE ARISTA, CON BANDA NEGRA DE CONTRASTE, REFLEXIVO AMBAR O BLANCO, NIVEL DE RETRORREFLEXION 3	2.969,00	UD
HITO DE VERTICE EN NARIZ, CON NIVEL DE RETRORREFLEXION 3	26,00	UD
HITO KILOMETRICO, REFLEXIVO EGNIVEL 2, DE 0,60X0,40 M	56,00	UD
LUZ AMARILLA FIJA TL-10, DE ALIMENTACION AUTONOMA	782,00	UD
LUZ AMBAR INTERMITENTE TIPO TL-2, DE ALIMENTACION AUTONOMA	362,00	UD
PANEL DIRECCIONAL DE DIMENSIONES 160 X 40 CM CON NIVEL 3 DE RETROREFLEXION DE USO PERMANENTE	50,00	UD
PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL DE OBRA TIPO TB-1 DE 195X95 CM	73,00	UD
PORTICO METALICO GALVANIZADO, PARA SEÑALIZACION VERTICAL	20,00	UD
PRISMA CAPTAFAROS A UNA CARA REFLEXIVO Y LUMINISCENTE	9.280,00	UD
SEÑAL CIRCULAR D=120 CM (EG NIVEL 2 Y EG NIVEL 2 TIPO TR PROVISIONAL DE OBRA)	167,00	UD
SEÑAL CIRCULAR D=60 CM, EG NIVEL 2	48,00	UD
SEÑAL CIRCULAR D=90 CM (EG NIVEL 2 Y EG NIVEL 2 TIPO TR PROVISIONAL DE OBRA)	339,00	UD
SEÑAL CUADRADA DE 120X120 CM REFLECTANTE EG NIVEL 2	27,00	UD
SEÑAL RECTANGULAR DE 120X180 CM REFLECTANTE EG NIVEL 2	36,00	UD
SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM DE LADO (EG NIVEL 2 Y EG NIVEL 2 TIPO TR PROVISIONAL DE OBRA)	268,00	UD
SEÑAL TRIANGULAR DE 175 CM, TIPO TP PROVISIONAL DE OBRA, EG NIVEL II	40,00	UD
Obras viales sin cualificación específica, actuaciones complementarias en viales		
BARRERA COMPUESTA POR MODULOS DE CERRAMIENTO MODELO HOMOLOGADO POR ADIF DE 1,80 X 2,50 M DE PROTECCION ANTIVANDALISMO EN PASOS SUPERIORES	332,10	ML
CERRAMIENTO METALICO EXISTENTE, RETIRADA DE Y COLOCACION PROVISIONAL EN NUEVA UBICACION	4.375,00	ML
JUNTA DE CALZADA PARA MOVIMIENTO MAXIMO DE 160 MM	86,00	ML
JUNTA DE CALZADA PARA MOVIMIENTO MAXIMO DE 230 MM	308,73	ML
JUNTA DE CALZADA PARA MOVIMIENTO MAXIMO DE 330 MM	67,23	ML
JUNTA DE CALZADA PARA MOVIMIENTO MAXIMO DE 70 MM	57,90	ML
VALLA DE CERRAMIENTO PROGRESIVA CINEGETICA DE 1,90 M DE ALTURA, FORMADA POR ALAMBRES HORIZONTALES Y VERTICALES GALVANIZADOS DE 2,5 MM DE ESPESOR	34.258,69	ML
PORTILLO DE ESCAPE PARA FAUNA COMPUESTA POR COMPUERTA UNIDIRECCIONAL BASCULANTE DE 2,00X1,00 M, MALLA METALICA DE CERRAMIENTO Y MARCO DE PERFILES TUBULARES METALICOS GALVANIZADOS	57,00	UD
PUERTA DE ACCESO EN CERRAMIENTO DE 2 HOJAS DE 1,50X1,60 M CADA UNA, FORMADA POR MALLA METALICA DE CERRAMIENTO Y MARCO DE PERFILES METALICOS TUBULARES GALVANIZADOS	59,00	UD
PANTALLA ANTIRRUIDO DE ALTURA TOTAL 2,50 M Y DISTANCIA ENTRE PILARES DE 4,00 M. FORMADA POR PILARES DE PERFILES METALICOS HEB CON PLACA DE BASE SOLDADA Y CARTELAS, FABRICADOS EN ACERO S275JR, GALVANIZADOS EN CALIENTE POR INMERSIÓN Y PANELES METÁLICOS FONOABSORBENTES DE DIMENSIONES 3960X500X106 MM, FABRICADO EN CHAPA DE ALUMINIO GRADO L300/H26 Y ESPESOR 1,2 MM EN	2.631,00	M2

FIRMADO

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **grupo G1**, autopistas, autovías, es el importe total de la obra, fue 98.301.287,98 euros, los cuales se ejecutaron 209.955,95 euros en 2009, 9.391.203,01 euros en 2010, 590.098,17 euros en 2011, 10.757.695,77 euros en 2015, 22.929.018,74 euros en 2016, 19.114.041,52 euros en 2017, 5.585.194,61 euros en 2018, 3.594.457,60 euros en 2019, 13.740.327,71 euros en 2020 y 12.389.294,90 euros en 2021.

DESMONTES Y VACIADOS

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **desmontes y vaciados.** Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
EXCAVACION DE TIERRA VEGETAL INCLUSO CARGA, TRANSPORTE, Y DESCARGA A LUGAR DE EMPLEO Y/O ACOPIO	884.645,41	M3
EXCAVACION NO CLASIFICADA DE LA EXPLANACION, CON ARRANQUE, CARGA Y TRANSPORTE A VERTEDERO	578.316,56	M3
DESBROCE Y LIMPIEZA DEL TERRENO	2.507.979,77	M2

El ***importe total***, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo A1**, desmontes y vaciados fue 5.954.577,45 euros, los cuales se ejecutaron 86.323,10 euros en 2009, 2.964.397,06 euros en 2010, 9.286,72 euros en 2015, 260.940,73 euros en 2016, 1.712.573,42 euros en 2017, 128.027,79 euros en 2018, 358.559,67 euros en 2019, 366.501,87 euros en 2020 y 67.967,09 euros en 2021.

EXPLANACIONES

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **explanaciones.** Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
EXPLANADA PARA ASIENTO DEL FIRME, EN CORONACION DE TERRAPLENES, CON **SUELO ADECUADO**, PROCEDENTE DE PRESTAMO	613.947,96	M3
EXPLANADA PARA ASIENTO DEL FIRME, EN CORONACION DE TERRAPLENES, CON **SUELO SELECCIONADO**, PROCEDENTES DE PRESTAMO	219.759,86	M3
RELLENO CON MATERIAL LIGERO, ARIDO EXPANDIDO A ALTA TEMPERATURA	5.772,00	M3
RELLENO EN BERMAS EXTENDIDO Y COMPACTADO	18.652,79	M3
RELLENO EN EXPLANACIONES CON MATERIAL GRANULAR DRENANTE, EXTENDIDO Y COMPACTADO	21.523,16	M3
SUELO CEMENTO, TIPO SC-40, PROCEDENTE DE CENTRAL CON DOTACION DE CEMENTO MAYOR DEL 3% EN MASA DEL SUELO SECO, INCLUSO EXTENDIDO Y COMPACTACION NO INFERIOR AL 98% DEL PROCTOR MODIFICADO	101.304,65	M3
SUELO ESTABILIZADO CON CEMENTO, TIPO S-EST 3, IN SITU, CON UNA DOTACION DE CEMENTO NO INFERIOR AL 3,5% EN MASA DE SUELO SECO, CON MATERIALES PROCEDENTES DE PRESTAMO, INCLUSO EXTENDIDO Y COMPACTACION	163.079,50	M3

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (5 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (6 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

Descripción	Medición	ud
TERRAPLEN DE TIERRA REFORZADA CON UN ANGULO DE ROZAMIENTO INTERNO NO INFERIOR A 25º, COLOCADA EN CAPAS DE 25 CM, HUMECTADA Y COMPACTADA, CON MATERIAL DE RELLENO	9.226,73	M3
TERRAPLEN, CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRESTAMO, INCLUSO EXTENDIDO, COMPACTACION NO INFERIOR AL 95% DEL PROCTOR MODIFICADO, RASANTEO Y REFINO DE LA SUPERFICIE	2.959.147,43	M3
ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, COMPACTACION NO INFERIOR AL 100% DEL PROCTOR MODIFICADO, RASANTEO Y REFINO DE SUPERFICIES	144.720,19	M3
SUELO CEMENTO DE JUNTA DE PREFISURACION LONGITUDINAL, MEDIANTE QUAD Y EMULSION ASFALTICA ECR-1	29.126,00	ML
GEOMALLA BIAXIAL DE POLIVINIL ALCOHOL CON MODULO ELASTICO A TRACCION DE DISEÑO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL > 710 KN/M	11.986,00	M2
GEOMALLA COMPUESTA POR POLIVINIL ALCOHOL CON MODULO ELASTICO A TRACCION DE DISEÑO LONGITUDINAL Y TRANSVERSAL > 1100 KN/M	21.360,00	M2
GEOMALLA FLEXIBLE DE ALTA RESISTENCIA CON MODULO ELASTICO DE DISEÑO LONGITUDINAL > 1520 KN/M	7.898,00	M2
GEOTEXTIL DE 180 GR/M2	27.825,20	M2
GEOTEXTIL DE 280 G/M2, RESISTENCIA A TRACCION MAYOR DE 12 KN/M	45.554,59	M2
GEOTEXTIL FABRICADO EN POLI-PROPILENO, CON FIBRAS 100% VIRGENES, NO TEJIDO, PUNZONADO Y TRATADO TERMICAMENTE	17.597,40	M2
MURO DE CONTENCION DE TIERRA REFORZADA FORMADO POR PARAMENTO DE PLACAS DE HORMIGON ARMADAS O NO, EN FUNCION DE SU POSICION EN EL PARAMENTO, CON ANCLAJES MEDIANTE PERNOS	10.720,03	M2
ESCOLLERA COLOCADA CON BLOQUES DE 300 A 1000 KG EN MURO DE ESCOLELRA	3.596,34	M3
ESCOLLERA PARAMENTADA EN MUROS Y TALUDES CON MATERIAL PROCEDENTE DE PRESTAMO, EN BLOQUES DE PESO MAYOR O IGUAL DE 1000 KG	14.043,51	M3
ESCOLLERA PROCEDENTE DE PRESTAMO, EN BLOQUES DE PESO MAYOR O IGUAL DE 500 KG Y MENOR DE 1000 KG, RECIBIDA CON HORMIGON HM-20	3.184,46	M3

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo A2**, explanaciones fue 33.960.671,78 euros, los cuales se ejecutaron 4.035.006,94 euros en 2010, 6.181.301,63 euros en 2015, 8.456.598,50 euros en 2016, 9.337.894,23 euros en 2017, 2.333.708,15 euros en 2018, 794.709,72 euros en 2019, 2.152.427,38 euros en 2020 y 669.025,23 euros en 2021.

DEMOLICIONES de OBRA DE EDIFICACIÓN

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **edificación.** Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción, demoliciones	Medición	ud
DEMOLICION DE EDIFICACIONES CON RETIRADA DE ESCOMBROS A VERTEDERO, MEDIDO EL VOLUMEN APARENTE	9.677,86	M3

El ***importe total***, sin I.V.A. de la obra de **demoliciones de edificación** fue 117.002,98 euros, los cuales se ejecutaron con la siguiente distribución:

TIPOS GENERALES	IMPORTES ANUALES (euros)

FIRMADO

ANUALIDADES	2014	2015	2016	2017
C-1 Demoliciones.	5.077,70	1.813,46	64.160,83	--

TIPOS GENERALES	IMPORTES ANUALES (euros)			
ANUALIDADES	2018	2019	2020	2021
C-1 Demoliciones.	14.626,94	1.309,79	9.865,48	20.148,78

El proyecto comprendía, además de las obras relacionadas en el apartado anterior del **subgrupo C, edificaciones**, la ejecución de otras obras, así como instalaciones, correspondientes a otros subgrupos, cuyos importes de realización, sin I.V.A, fueron 98.189.362,70 euros, los cuales se ejecutaron 209.955,95 euros en 2009, 9.391.203,01 euros en 2010, 590.098,17 euros en 2011, 10.755.882,31 euros en 2015, 22.864.857,91 euros en 2016, 19.114.041,52 euros en 2017, 5.570.567,67 euros en 2018, 3.593.147,81 euros en 2019, 13.730.462,23 euros en 2020 y 12.369.146,12 euros en 2021.

DEMOLICIONES de OBRA CIVIL

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **demoliciones**. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	**Medición**	**ud**
DESMONTAJE DE LINEA AEREA EN REPOSICIÓN DE SERVICIO DE LINEAS ELECTRICAS SEVILLANA-ENDESA	5,10	KM
CORTE CON DISCO Y DESESCOMBRO, CARGA Y TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO A GESTOR AUTORIZADO HASTA UNA DISTANCIA DE 60 KM	1.224,34	M2
DEMOLICIÓN DE ESTRUCTURA EXISTENTE DE DOS VANOS EN LA CARRETERA GR-NO-14 EN SU INTERSECCIÓN CON LA AUTOVÍA A-92 COMPUESTA POR ESTRIBOS DURMIENTES CON VERTIDO DELANTERO DE TIERRAS, UNA PILA DE FUSTES CILINDRICOS CON DINTEL EN SU CORONACIÒN Y TABLERO DE VIGAS PREFABRICADAS Y LOSA DE COMPRESIÓN IN SITU	803,07	M2
FRESADO DE PAVIMENTO BITUMINOSO EXISTENTE, INCLUIDO CARGA, BARRIDO, RETIRADA Y TRANSPORTE DE RESIDUOS A LUGAR DE EMPLEO Y/O GESTOR AUTORIZADO HASTA 60 KM	919.346,60	M2XCM
DEMOLICION Y LEVANTADO DE FIRME DE MBC, INCLUSO EXTRACCION Y RETIRADA A VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA DE PRODUCTOS RESULTANTES DE LA DEMOLICION	6.943,10	M3
DEMOLICION DE MACIZOS, OBRAS DE FABRICA, INCLUSO RETIRADA DE ESCOMBROS A VERTEDERO A CUALQUIER DISTANCIA	13.574,86	M3
DESMONTAJE DE APOYOS METALICOS EN REPOSICIÓN DE SERVICIO DE LINEAS ELECTRICAS SEVILLANA-ENDESA	82,00	UD

El importe total, sin I.V.A. de las obras de **demoliciones de obra civil** fue 1.207.152,36 euros, los cuales se ejecutaron 6.745,45 euros en 2010, 4.408,24 euros en 2015, 38.704,63 euros en 2016, 64.198,52 euros en 2017, 88.089,76 euros en 2018, 13.167,82 euros en 2019, 169.347,70 euros en 2020 y 822.490,24 euros en 2021.

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (7 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

FIRMADO

OBRAS DE DRENAJE, DESAGÜES

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **drenaje, desagües**. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
ACERO B 500 SD, EN BARRAS CORRUGADAS	2.209.983,33	KG
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PARAMENTOS OCULTOS	176.704,40	M2
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, EN PARAMENTOS VISTOS	18.621,78	M2
IMPERMEABILIZACION DE DINTELES EN OBRAS DE FÁBRICA	15.842,86	M2
NAPA DRENANTE DE 10 MM DE ESPESOR	35.224,91	M2
EXCAVACION LOCALIZADA EN ZANJAS, POZOS, CIMENTACIONES	318.740,28	M3
EXPLANADA PARA FONDOS DE EXCAVACION, CON SUELO SELECCIONADO, PROCEDENTES DE PRESTAMO	248.052,42	M3
HORMIGON HA-25, COLOCADO EN OBRA	29.887,50	M3
HORMIGON HA-30 CON CEMENTO SR/MR	8.803,60	M3
HORMIGON HM-20	11.935,32	M3
RELLENO LOCALIZADO COMPACTADO CON PRODUCTOS DE EXCAVACION Y/O PRESTAMOS EN ZANJAS, POZOS, CIMIENTOS	46.891,99	M3
RELLENO LOCALIZADO CON MATERIAL GRANULAR DRENANTE	28.896,55	M3
ZAHORRA ARTIFICIAL, INCLUSO EXTENDIDO, COMPACTACION EN OBRAS DE DRENAJE	20.233,28	M3
BAJANTE EN TALUDES DE DESMONTE O TERRAPLEN, DE PIEZAS PREFABRICADAS DE HORMIGON DE (0,30 M ANCHO; 0,40 M ANCHO)	5.665,74	ML
BORDILLO DE HORMIGON PREFABRICADO, EN CORONACION DE TERRAPLEN, DE 0,25X0,15X012 M	23.338,20	ML
CAZ PREFABRICADO EN HORMIGON, DE 400 MM DE DIAMETRO	7.873,00	ML
CUNETA EN V, TIPO V-1, REVESTIDA DE HORMIGON HM-20, DE 5,00 M DE ANCHO, 0,42 M DE PROFUNDIDAD Y 0,10 M DE ESPESOR	10.509,29	ML
CUNETA EN V, TIPO V-3, REVESTIDA DE HORMIGON HM-20, DE 2,00 M DE ANCHO, 0,50 M DE PROFUNDIDAD Y 0,10 M DE ESPESOR	25.441,90	ML
CUNETA EN V, TIPO V-4, REVESTIDA DE HORMIGON HM-20, DE 1,20 M DE ANCHO, 0,30 M DE PROFUNDIDAD Y 0,10 M DE ESPESOR	11.609,50	ML
JUNTA ESTANCA DE PVC CON BULBO CENTRAL DE 110 MM DE ANCHO	8.568,53	ML
MARCO PREFABRICADO PARA PASO DE CAMINO AGRICOLA, DE DIMENSIONES INTERIORES 5X5 MT, PARA UNA ALTURA DE TIERRAS < 4 MT	41,20	ML
SELLADO IMPERMEABILIZADOR DE JUNTAS ENTRE MARCOS	1.422,79	ML
TUBERIA DE FUNDICION DN 400 MM	63,70	ML
TUBERIA DE HORMIGON ARMADO DE 1000 MM DE DIAMETRO INTERIOR, DE CLASE RESISTENTE 135 SEGUN UNE 127010, INCLUIDO PP DE JUNTA DE GOMA, TIPO LAGRIMA.	1.304,63	ML
TUBERIA DE HORMIGON ARMADO DE 800 MM DE DIAMETRO INTERIOR (CLASE 90 ; CLASE 135)	1.341,39	ML
TUBERIA DE HORMIGON ARMADO Ø 1500 MM (CLASE 60; CLASE 90; CLASE 180)	84,00	ML

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (8 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (9 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM025F6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

Descripción	Medición	ud
TUBERIA DE HORMIGON EN MASA DE 400 MM DE DIAMETRO INTERIOR, DE CLASE RESISTENTE N (9000 KP/M2) SEGUN UNE 127010, INCLUIDO PP DE JUNTA DE GOMA	572,37	ML
TUBERIA DE HORMIGON EN MASA DE 500 MM DE DIAMETRO INTERIOR, DE CLASE RESISTENTE N (9000 KP/M2) SEGUN UNE 127010, INCLUIDO PP DE JUNTA DE GOMA	217,41	ML
TUBERIA DE HORMIGON EN MASA DE 600 MM DE DIAMETRO INTERIOR, DE CLASE RESISTENTE N (9000 KP/M2) SEGUN UNE 127010, INCLUIDO PP DE JUNTA DE GOMA	256,57	ML
TUBO DE HORMIGON ARMADO SOBRE CAMA DE HORMIGON NO ESTRUCTURAL DE 10 CM DE ESPESOR Y DIAMETRO 1200 MM CLASE 180 CON UNION ELASTICA Y JUNTA DE GOMA	183,70	ML
TUBO DREN COMPUESTO POR TUBO DE PVC RANURADO Ø 150 MM	7.055,18	ML
TUBO DREN COMPUESTO POR TUBO DE PVC RANURADO Ø 400 MM	11.629,72	ML
COMPUERTA PARA ARQUETAS COMPUESTA POR MARCO GUIA DE ACERO INOX AISI-316, CHAPA DE TABLERO DE ACERO INOX AISI-316L, HUSILLO DE ACERO INOXIDABLE AISI-304, VOLANTE Y TUERCA DE ACCIONAMIENTO DE FUNDICION	142,00	UD

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo E4**, desagües fue 14.773.525,71 euros, los cuales se ejecutaron 1.570.537,53 euros en 2010, 88.203,15 euros en 2011, 8.877,83 euros en 2014, 188.506,40 euros en 2015, 2.628.672,13 euros en 2016, 3.817.356,21 euros en 2017, 1.716.557,88 euros en 2018, 621.101,09 euros en 2019, 2.306.896,75 euros en 2020 y 1.826.816,74 euros en 2021.

ESTRUCTURAS DE HORMGÓN ARMADO

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **estructuras de hormigón armado**. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
NEOPRENO ZUNCHADO Y NEOPRENO ZUNCHADO ANCLADO	22.258,99	DM3
ACERO B 500 SD, EN BARRAS CORRUGADAS	4.347.153,90	KG
ACERO LAMINADO S 275 JR EN PERFILES ABIERTOS	8.556,90	KG
ACERO LAMINADO S 355 J2G3 EN CHAPAS RECTAS O CURVADAS	9.682,24	KG
ACERO S 355 J2H EN PERFILES CERRADOS	1.950,00	KG
ANCLAJE ACTIVO DEL ESTRIBO AL TABLERO, MEDIANTE BARRA DE ACERO DE ALTA RESISTENCIA DE 25 MM DE DIAMETRO DE ACERO INOXIDABLE CALIDAD 85/105, TENSION DE ROTURA 105 KP/MM2	897,97	KG
ENCOFRADO CURVO EN PARAMENTOS VISTO	4.122,75	M2
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PARAMENTOS OCULTOS	9.335,10	M2
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, EN PARAMENTOS VISTOS	9.005,42	M2
IMPERMEABILIZACION DE TABLERO CON BETUN-EPOXI	14.341,22	M2
IMPERMEABILIZACION DE TRASDOS DE MUROS, ESTRIBOS Y CIMENTACION	13.299,64	M2
CIMBRA LLENA PARA ESTRUCTURA	13.783,51	M3
HORMIGON HA-25	667,02	M3

FIRMADO

Descripción	Medición	ud
HORMIGON HA-30 CON CEMENTO SR/MR	2.057,06	M3
HORMIGON HA-30	6.645,30	M3
HORMIGON HA-35 CON CEMENTO SR/MR	3.368,55	M3
HORMIGON HA-35	3.919,20	M3
HORMIGON HM-15	938,41	M3
HORMIGON HM-20	388,00	M3

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo B2**, estructuras de hormigón armado fue 5.925.209,73 euros, los cuales se ejecutaron 2.081.325,93 euros en 2015, 2.151.587,87 euros en 2016, 908.493,89 euros en 2017, 83.391,45 euros en 2018, 142.644,33 euros en 2019, 461.386,51 euros en 2020 y 96.379,75 euros en 2021.

ESTRUCTURAS DE HORMGÓN PRETENSADO

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **estructuras de hormigón pretensado,** incluyendo tableros pos-tesados de pasos superiores y tableros de vigas prefabricadas de viaductos. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
ACERO B 500 SD, EN BARRAS CORRUGADAS	1.299.252,14	KG
ACERO EN CORDONES Y 1860 S7, INCLUSO ANCLAJES, ELEMENTOS DE SUJECION, VAINAS, TESADO E INYECCION	43.662,55	KG
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO EN PARAMENTOS OCULTOS	2.234,71	M2
ENCOFRADO Y DESENCOFRADO, EN PARAMENTOS VISTOS	3.479,44	M2
PLACA DE HORMIGON PREFABRICADA DE HASTA 8 CM DE ESPESOR CON CELOSIA PARA FORMACION DE TABLERO	5.801,29	M2
PLACA DE HORMIGON PRETENSADA DE 6 CM DE ESPESOR PARA FORMACION DE TABLERO	5.111,00	M2
CIMBRA LLENA PARA ESTRUCTURA	28.983,07	M3
HORMIGON HA-30, COLOCADO EN OBRA	3.192,96	M3
HORMIGON HP-35, COLOCADO EN OBRA	520,12	M3
HORMIGON HP-40	1.770,03	M3
LAMINADO DE FIBRA DE CARBONO UNIDIRECCIONAL, DE 120 MM DE ANCHO Y 14 MM DE ESPESOR, DE MODULO ELASTICO MEDIO 170 GPA Y RESISTENCIA A TRACCION 3100 MPA EN REFUERZO DE VIGAS	177,60	ML
VIGA ARTESA CANTILEVER PRETENSADA DE 225 CM DE CANTO	307,20	ML
VIGA MONOVIGA-CAJON PERALTADA DE HORMIGON PRETENSADO DE 200 CM DE CANTO	134,00	ML
VIGA PREFABRICADA DE HORMIGON PRETENSADO DOBLE T DE 225 CM DE CANTO	800,00	ML

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (10 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO

Descripción	Medición	ud
VIGA PREFABRICADA DE HORMIGON PRETENSADO SECCION TIPO ARTESA, DE 160 CM DE CANTO	891,60	ML
VIGA PREFABRICADA DE HORMIGON TIPO DOBLE T, DE 100 CM DE CANTO	529,56	ML

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo B3**, estructuras de hormigón pretensado fue 3.935.722,32 euros, los cuales se ejecutaron 2.111.872,91 euros en 2016, 1.607.806,57 euros en 2017, 46.609,81 euros en 2018, 167.658,93 euros en 2020 y 1.774,10 euros en 2021.

ESTRUCTURAS METÁLICAS

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **estructuras metálicas**. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
PORTICO METALICO GALVANIZADO, PARA SEÑALZACION VERTICAL, MAYOR DE 24 MT Y HASTA 25 MT	5,00	UD
PORTICO METALICO GALVANIZADO, PARA SEÑALZACION VERTICAL, MAYOR DE 25 MT Y HASTA 27 MT	11,00	UD

Pórticos mayores de 24 m y hasta 25 m



Pórtico P-16

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (11 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (12 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA



Pórtico P-21



Pórtico P-26



Pórtico P-31 Bis

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (13 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA



Pórtico P-37

Pórticos mayores de 25 m y hasta 27 m



Pórtico P-07



Pórtico P-08

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (14 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA



Pórtico P-09



Pórtico P-10



Pórtico P-11



Pórtico P-17

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (15 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA



Pórtico P-18



Pórtico P-20



Pórtico P-33



Pórtico P-34

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (16 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92A836C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA



Pórtico P-19

FIRMADO

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo B4,** estructuras metálicas fue 625.917,68 euros, los cuales se ejecutaron íntegramente en 2021.

PILOTES

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **pilotes**.
Las referidas obras de pilotes, La UTE las ejecutó directamente con su propia maquinaria sin haberlas subcontratado.
Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
COLUMNA DE MORTERO DE DN 350 MM HASTA 16 MT DE PROFUNDIDAD, INCLUSO PERFORACION Y SUMINISTRO DE HORMIGON SULFORESISTENTE, EN TRATAMIENTO GEOTECNICO ESPECIAL EN ZONA DEL ENLACE A-44 Y ENCAUZAMIENTO BCO DEL POZO	2.380,00	ML
MICROPILOTE DE 200 MM CON ARMADURA TUBULAR 9 MM	5.883,50	ML
PILOTE "IN SITU" DE 1000 MM DE DIAMETRO, INCLUIDO HORMIGON HA-35 CON CEMENTO SR/MR	1.724,80	ML
PILOTE "IN SITU" DE 1500 MM DE DIAMETRO, INCLUIDO HORMIGON HA-35 CON CEMENTO SR/MR	2.120,00	ML
PILOTE "IN SITU" DE 1800 MM DE DIAMETRO, INCLUIDO HORMIGON HA-35 CON CEMENTO S/R-M/R	2.084,00	ML
PILOTE "IN SITU" DE 800 MM DE DIAMETRO, INCLUIDO HORMIGON HA-35 CON CEMENTO SR/MR	715,00	ML
SONDEO A ROTACION EN SUELOS, GRAVAS O BOLOS A CUALQUIER PROFUNDIDAD CON RECUPERACION CONTINUA DE TESTIGOS PARA RECONOCIMIENTO GEOTECNICO	3.292,61	ML
TUBO DE INSPECCION (DN 107/114 MM; DN 46/51 MM) EN PILOTES, INCLUYENDO, ROSCADO, MANGUITO DE UNION Y COLOCACION	21.990,40	ML

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo K2**, pilotes fue 4.552.987,10 euros, los cuales se ejecutaron 113.896,83 euros en 2009, 1.819.168,96 euros en 2015, 1.322.992,20 euros en 2016, 343.028,56 euros en 2017, 3.926,74 euros en 2019, 449.420,69 euros en 2020 y 500.553,12 euros en 2021.

ABASTECIMIENTOS

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **obra de abastecimiento**.
La obra comprende esencialmente una red de tuberías de distribución por un importe de 1.367.790,94 euros.
Las tuberías empleadas son de fundición dúctil y de hormigón armado con una longitud aproximada de 3.170,26 m y diámetros mínimo y máximo comprendidos entre 200 mm y 1.200 mm.
Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (17 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (18 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

Descripción	Medición	ud
ACERO B 500 SD, EN BARRAS CORRUGADAS	19.420,64	KG
HORMIGON HM-20	2.286,15	M3
TUBERIA DE 200 MM DE DIAMETRO DE FUNDICION DUCTIL CON JUNTA STANDARD CLASE K-9	675,00	ML
TUBERIA DE 300 MM DE DIAMETRO DE FUNDICION DUCTIL CON JUNTA STANDARD CLASE K-9	400,00	ML
TUBERIA DE 800 MM DE DIAMETRO DE FUNDICION DUCTIL CON JUNTA STANDARD CLASE K-9	1.662,00	ML
TUBERIA DE HORMIGON ARMADO DE 1000 MM DE DIAMETRO INTERIOR DE (CLASE RESISTENTE 135; CLASE RESISTENTE 60)	209,26	ML
TUBERIA DE HORMIGON ARMADO DE 1200 MM DE DIAMETRO INTERIOR, INCLUIDO PP DE JUNTA DE GOMA TIPO LAGRIMA	224,00	ML
ARQUETA PARA VENTOSA Y DESAGÜE, COMPUESTA POR HORMIGON HA-30 Y ARMADURAS CON ACERO B 400S, DE DIMENSIONES EN PLANTA 2,50X2,50 M Y PROFUNDIDAD VARIABLE, ESPESOR DE ALZADOS DE 0,30 M Y DE SOLERA 0,40 M	4,00	UD
VALVULA DE MARIPOSA DE (200 MM DE DN; DE 800 MM DE DN) 16 KG/CM2 DE PN, CUERPO DE FUNDICION, EJE DE ACERO INOX, MARIPOSA DE FUNDICION NODULAR, ANILLO DE EPDM, ACCIONADA POR DESMULTIPLICADOR	52,00	UD

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo E1, abastecimiento** fue 1.367.790,94 euros, los cuales se ejecutaron 66.719,88 euros en 2010, 185.549,43 euros en 2015, 892.851,52 euros en 2016, 94.789,32 euros en 2017, 42.626,93 euros en 2018 y 85.253,86 euros en 2019.

SANEAMIENTOS, ALCANTARILLADO

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **obra de saneamiento, alcantarillado**.
El importe de la red de alcantarillado o saneamiento asciende a 98.872,80 euros.
Las tuberías empleadas son de hormigón armado con una longitud aproximada de 180,45 ml y diámetro interior de 1.000 mm.
Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
HORMIGON HM-20	594,52	M3
TUBERIA DE HORMIGON ARMADO DE 1000 MM DE DIAMETRO INTERIOR, DE CLASE RESISTENTE 135, INCLUIDO PP DE JUNTA DE GOMA TIPO LAGRIMA	180,45	ML
POZO DE REGISTRO RECTANGULAR, COLECTOR DE DE=800 MM, DE HORMIGON ARMADO HA-25, ANILLO PREFABRICADO DE D=120 CM	4,00	UD
HORMIGON HA-30 CON CEMENTO SR/MR, COLOCADO EN OBRA	119,55	M3
ACERO B 500 SD, EN BARRAS CORRUGADAS	8.353,34	KG

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo E1, saneamientos** fue 98.872,80 euros, los cuales se ejecutaron 35.288,98 euros en 2010 y 63.583,82 euros en 2016.

FIRMADO

TABLESTACAS

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **tablestacas**. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
HINCA Y RECUPERACION DE TABLESTACAS MACHIEMBRADAS DE CUALQUIER LONGITUD Y 8 MM DE ESPESOR Y ARRIOSTRAMIENTO	1.341,64	M2

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo K3**, tablestacas fue 89.688,75 euros, los cuales se ejecutaron íntegramente en 2016.

FIRMES DE MEZCLAS BITUMINOSAS EN CALIENTE EN VIALES

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **firmes de mezclas bituminosas** en viales**.**

El firme adoptado para el tronco de la autovía consta de una subbase de 25 cm de suelo-cemento y una sucesión de capas de mezclas bituminosas en caliente de 20 cm de espesor total, de los cuales: 10 cm de capa base formada por G-25, 7 cm de capa intermedia formada por D-20 y 3 cm de capa de rodadura proyectado con mezcla bituminosa de tipo M-10.
En los arcenes esta sección se modifica de la siguiente manera: zahorra artificial de 15 cm de espesor y 20 cm de suelo-cemento. En cuanto a las capas de mezclas bituminosas en caliente, 10 cm de espesor total, de los cuales 7 cm de capa intermedia formada por D-20 y 3 cm de capa de rodadura proyectado con mezcla bituminosa de tipo M-10.

La UTE ha colocado con su propia maquinaria, 260.803 Tm de aglomerado asfáltico en caliente, extendidas con un espesor de 20cm en el tronco de la autovía y 120 cm en los arcenes. Dicho aglomerado fue elaborado en una planta asfáltica en caliente, propiedad de la adjudicataria.

Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
DOBLE TRATAMIENTO SUPERFICIAL CON ARIDOS AE 10/5 Y AE 5/2, Y LIGANTE ECR-1	139.912,25	M2
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DRENANTE, TIPO PA-12 EN CAPA DE RODADURA, CON UN ESPESOR DE 4 CM	73.530,00	M2
ARIDO AE 5/2, EMPLEADO EN RIEGO DE IMPRIMACION	839,47	M3
BETUN B 35/50	8.290,72	TN
BETUN MODIFICADO CON POLIMEROS, TIPO BM-3C	1.763,05	TN
CEMENTO TIPO CEM II/A-M 32,5, PARA FILLER DE APORTACION	12.190,32	TN
EMPLEO DE SILO DE TRANSFERENCIA EN EL EXTENDIDO DE MBC	248.202,30	TN
EMULSION ASFALTICA TIPO ECI, EN RIEGO DE IMPRIMACION	99,52	TN

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (19 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO

Descripción	Medición	ud
EMULSION ASFALTICA TIPO ECR-1, EN RIEGO DE ADHERENCIA O CURADO	1.757,05	TN
EMULSION ASFALTICA TIPO ECR-1-M, EN RIEGO DE ADHERENCIA	555,11	TN
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE DISCONTINUA, TIPO M-10	35.015,38	TN
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO D-20	93.192,41	TN
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO G-25	111.869,57	TN
MEZCLA BITUMINOSA EN CALIENTE, TIPO S-12	1.348,41	TN

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo G4**, firmes de mezclas bituminosas en viales fue 9.010.456,70 euros, los cuales se ejecutaron 153.043,75 euros en 2016, 61.833,52 euros en 2017, 111.728,95 euros en 2018, 600.481,87 euros en 2019, 5.556.877,18 euros en 2020 y 2.526.491,43 euros en 2021.

SEÑALIZACIONES Y BALIZAMIENTOS EN VIALES

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **señalizaciones y balizamientos** en viales. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
APLICACION PLASTICA EN FRIO, DE DOS COMPONENTES, EN SIMBOLOS, FLECHAS, TEXTOS, CEBREADOS, RELLENOS	2.922,25	M2
CARTEL LATERAL DE LAMAS DE ALUMINIO EXTRUSIONADO (REFLECTANTE EG NIVEL 2; REFLECTANTE NIVEL DE RETRORREFLEXION 3; REFLECTANTE NIVEL DE RETRORREFLEXION 2)	2.276,10	M2
BANDA SONORA EN MARCA LONGITUDINAL HORIZONTAL CON RESALTES	45.741,83	ML
BANDA TRANSVERSAL DE ALERTA REFLEXIVA CON RESALTES (100X50X10) SOBRE BASE DE PINTURAS 2 COMPONENTES BLANCA Y ESFERAS FORMADA POR MODULOS DE 0,5 MT DE ANCHO POR 1 MT DE LONGITUD	315,00	ML
BARRERA DE HORMIGON DOBLE PREFABRICADA, TIPO BHDPF3/1 A	1.393,00	ML
BARRERA DE SEGURIDAD DOBLE CON NIVEL DE CONTENCION H1, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 0,70 MT O INFERIOR, INDICE DE SEVERIDAD A	13.147,43	ML
BARRERA DE SEGURIDAD DOBLE, CON NIVEL DE CONTENCION H2, ANCHURA DE TRABAJO W6 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 1,60 M O INFERIOR, INDICE DE SEVERIDAD A	2.898,29	ML
BARRERA DE SEGURIDAD METALICA DOBLE DESMONTABLE TIPO BIONDA	184,00	ML
BARRERA DE SEGURIDAD RIGIDA PORTATIL TIPO TD-1, COLOCACION Y RETIRADA TODAS LAS VECES QUE LO REQUIERA LA OBRA	11.390,00	ML
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE CON NIVEL DE CONTENCION H1, ANCHURA DE TRABAJO W5 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 1,20 MT O INFERIOR, INDICE DE SEVERIDAD A	20.156,50	ML
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE CON NIVEL DE CONTENCION N2, ANCHURA DE TRABAJO W3 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 0,70 MT O INFERIOR, INDICE DE SEVERIDAD A	4.040,40	ML
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE CON NIVEL DE CONTENCION N2, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 1,10 MT O INFERIOR	33.882,89	ML

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (20 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (21 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

Descripción	Medición	ud
BARRERA DE SEGURIDAD SIMPLE, CON SISTEMA PARA PROTECCION DE MOTOCICLISTAS (SPM) CON NIVEL DE CONTENCION N2, ANCHURA DE TRABAJO W4 O INFERIOR, DEFLEXION DINAMICA 1,20 MT O INFERIOR	2.889,39	ML
BARRERA METALICA DESMONTABLE PARA ZONA DE TRANSFER CON NIVEL DE CONTENCION H1, ANCHO DE TRABAJO W6 Y CLASE DE SEVERIDAD B	280,00	ML
DESMONTAJE TOTAL DE BARRERA DE SEGURIDAD METALICA	12.138,00	ML
IMPOSTA DE HORMIGON PREFABRICADA, SEGUN DEFINICION DE PLANOS, COLOCADA EN ESTRUCTURAS O MUROS MEDIDA LA LONGITUD EJECUTADA	2.253,54	ML
JALONAMIENTO TEMPORAL DE PROTECCION	73.720,53	ML
MARCA LONGITUDINAL REFLEXIVA TB-12, DE 10 CM DE ANCHO, PROVISIONAL DE OBRA, EN COLOR NARANJA	140.977,24	ML
MARCA LONGITUDINAL REFLEXIVA, DE 10 CMDE ANCHO, EJECUTADO MEDIANTE POSTMEZCLADO DE PINTURA ACRILICA TERMOPLASTICA, ELABORADA CON PINTURA BLANCA B-118	106.049,76	ML
MARCA LONGITUDINAL REFLEXIVA, DE 15 CMDE ANCHO, EJECUTADO MEDIANTE POSTMEZCLADO DE PINTURA ACRILICA TERMOPLASTICA, ELABORADA CON PINTURA BLANCA B-118	52.945,94	ML
PRETIL METALICO NIVEL DE CONTENCION (H2; H3; H4)	2.573,54	ML
ANCLAJE BARRERA METALICA-BARRERA DE HORMIGON O PRETIL	152,00	UD
ATENUADOR DE IMPACTOS SISTEMA TRACC	9,00	UD
BALIZA CILINDRICA, NIVEL DE RETRORREFLEXION 3	262,00	UD
CONO TB-6 DE 70 CM, REFLEXIVO	1.250,00	UD
DESVIO DE TRAFICO NOCTURNO O DIURNO EN AUTOVIA Y CARRETERA PARA ACTUACIONES EN MARGENES O SOBRE LA CALZADA CON MANO DE OBRA Y SEÑALIZACION FIJA Y MOVIL INCLUIDA	420,00	UD
HITO DE ARISTA, CON BANDA NEGRA DE CONTRASTE, REFLEXIVO AMBAR O BLANCO, NIVEL DE RETRORREFLEXION 3	2.969,00	UD
HITO DE VERTICE EN NARIZ, CON NIVEL DE RETRORREFLEXION 3	26,00	UD
HITO KILOMETRICO, REFLEXIVO EGNIVEL 2, DE 0,60X0,40 M	56,00	UD
LUZ AMARILLA FIJA TL-10, DE ALIMENTACION AUTONOMA	782,00	UD
LUZ AMBAR INTERMITENTE TIPO TL-2, DE ALIMENTACION AUTONOMA	362,00	UD
PANEL DIRECCIONAL DE DIMENSIONES 160 X 40 CM CON NIVEL 3 DE RETROREFLEXION DE USO PERMANENTE	50,00	UD
PANEL DIRECCIONAL PROVISIONAL DE OBRA TIPO TB-1 DE 195X95 CM	73,00	UD
PORTICO METALICO GALVANIZADO, PARA SEÑALIZACION VERTICAL	20,00	UD
PRISMA CAPTAFAROS A UNA CARA REFLEXIVO Y LUMINISCENTE	9.280,00	UD
SEÑAL CIRCULAR D=120 CM (EG NIVEL 2 Y EG NIVEL 2 TIPO TR PROVISIONAL DE OBRA)	167,00	UD
SEÑAL CIRCULAR D=60 CM, EG NIVEL 2	48,00	UD
SEÑAL CIRCULAR D=90 CM (EG NIVEL 2 Y EG NIVEL 2 TIPO TR PROVISIONAL DE OBRA)	339,00	UD
SEÑAL CUADRADA DE 120X120 CM REFLECTANTE EG NIVEL 2	27,00	UD
SEÑAL RECTANGULAR DE 120X180 CM REFLECTANTE EG NIVEL 2	36,00	UD
SEÑAL TRIANGULAR DE 135 CM DE LADO (EG NIVEL 2 Y EG NIVEL 2 TIPO TR PROVISIONAL DE OBRA)	268,00	UD

FIRMADO

Descripción	Medición	ud
SEÑAL TRIANGULAR DE 175 CM, TIPO TP PROVISIONAL DE OBRA, EG NIVEL II	40,00	UD

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo G5**, señalizaciones y balizamientos en viales fue 5.784.649,50 euros, los cuales se ejecutaron 218.286,19 euros en 2010, 0,06 euros en 2014, 10.836,67 euros en 2015, 333.512,70 euros en 2016, 484.446,76 euros en 2017, 167.720,81 euros en 2018, 75.966,76 euros en 2019, 1.429.753,23 euros en 2020 y 3.064.126,32 euros en 2021.

OBRAS VIALES SIN CUALIFICACIÓN ESPECÍFICA, pavimentos y actuaciones complementarias en viales

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **obras viales sin cualificación específica**, pavimentos y actuaciones complementarias en viales. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
BARRERA COMPUESTA POR MODULOS DE CERRAMIENTO MODELO HOMOLOGADO POR ADIF DE 1,80 X 2,50 M DE PROTECCION ANTIVANDALISMO EN PASOS SUPERIORES	332,10	ML
CERRAMIENTO METALICO EXISTENTE, RETIRADA DE Y COLOCACION PROVISIONAL EN NUEVA UBICACION	4.375,00	ML
JUNTA DE CALZADA PARA MOVIMIENTO MAXIMO DE 160 MM	86,00	ML
JUNTA DE CALZADA PARA MOVIMIENTO MAXIMO DE 230 MM	308,73	ML
JUNTA DE CALZADA PARA MOVIMIENTO MAXIMO DE 330 MM	67,23	ML
JUNTA DE CALZADA PARA MOVIMIENTO MAXIMO DE 70 MM	57,90	ML
VALLA DE CERRAMIENTO PROGRESIVA CINEGETICA DE 1,90 M DE ALTURA, FORMADA POR ALAMBRES HORIZONTALES Y VERTICALES GALVANIZADOS DE 2,5 MM DE ESPESOR	34.258,69	ML
PORTILLO DE ESCAPE PARA FAUNA COMPUESTA POR COMPUERTA UNIDIRECCIONAL BASCULANTE DE 2,00X1,00 M, MALLA METALICA DE CERRAMIENTO Y MARCO DE PERFILES TUBULARES METALICOS GALVANIZADOS	57,00	UD
PUERTA DE ACCESO EN CERRAMIENTO DE 2 HOJAS DE 1,50X1,60 M CADA UNA, FORMADA POR MALLA METALICA DE CERRAMIENTO Y MARCO DE PERFILES METALICOS TUBULARES GALVANIZADOS	59,00	UD
PANTALLA ANTIRRUIDO DE ALTURA TOTAL 2,50 M Y DISTANCIA ENTRE PILARES DE 4,00 M. FORMADA POR PILARES DE PERFILES METALICOS HEB CON PLACA DE BASE SOLDADA Y CARTELAS, FABRICADOS EN ACERO S275JR, GALVANIZADOS EN CALIENTE POR INMERSIÓN Y PANELES METÁLICOS FONOABSORBENTES DE DIMENSIONES 3960X500X106 MM, FABRICADO EN CHAPA DE ALUMINIO GRADO L300/H26 Y ESPESOR 1,2 MM EN	2.631,00	M2

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo G6**, obras viales sin cualificación específica fue 1.050.726,56 euros, los cuales se ejecutaron 135.959,19 euros en 2016, 12.943,32 euros en 2017, 22.281,14 euros en 2018, 46.826,37 euros en 2020 y 832.716,54 euros en 2021.

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (22 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO DE TRANSPORTES, MOVILIDAD Y AGENDA URBANA

FIRMADO

LÍNEAS ELÉCTRICAS DE DISTRIBUCIÓN EN ALTA TENSIÓN, en la reposición de servicios de las líneas eléctricas Sevillana – Endesa.

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **líneas eléctricas de distribución en alta tensión**. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción y características	**Medición**	**ud**
Obra civil		
APOYOS (AM-C D/C-66; AM-C S/C-66; ANG-C D/C-66; C-14, 1800 KG; C-16, 1800 KG; C-16, 4500 KG; C-18, 2250 KG; C-18, 4500 KG; C-22, 2250 KG; C-24, 4500 KG; C-27, 2250 KG; FLT-C D/C-66; FLT-C S/C-66)	48,00	UD
ADECUACION DE ZANJA DE MEDIA TENSIÓN (4x200)	4.000,59	ML
POSTE DE HORMIGÓN ARMADO H=15 M ESF. PTA. 1000 KG/M2	18,00	UD
ARQUETA DE MEDIA TENSIÓN PREFABRICADA A-2	60,00	UD
Conductores y elementos eléctricos		
ESPIRALES DE PROTECCION	10,00	KM
CONDUCTOR 18/30 KV 1x150 MM² AL	18.450,00	ML
LINEA AEREA D-280	4.347,00	ML
LINEA AEREA LA-110 TRIFASICA	3.150,00	ML
LINEA AEREA LA-288	18.450,00	ML
LINEA AEREA LA-56 TRIFASICA	2.625,00	ML
LINEA DE TIERRA AEREA AC-50	2.898,00	ML
AUTOVALVULAS PARARRAYO	24,00	UD
CADENA DE AMARRE DE 6 AISLADORES U-100	108,00	UD
CAMBIO DE CT AEREO	10,00	UD
EMPALME DE MEDIA TENSION 18/30 KV	56,00	UD
MODULO CAJAS FUSIBLES	20,00	UD
SECCIONADORES CUTOUT	36,00	UD

En ***el importe total***, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo I5**, líneas eléctricas de distribución en alta tensión figuran los siguientes conceptos.

CONCEPTOS	IMPORTES ANUALES (euros)						
ANUALIDADES	***2010***	***2011***	***2015***	***2016***	***2019***	***2020***	***2021***
Obra civil	148.857,00	446.300,24	255.469,09	93.029,10	--	--	52.053,68
Conductores y elementos eléctricos (i/ trabajos de montaje)	16.905,19	50.715,01	--	--	268.895,28	213.719,18	--

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (23 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO

Montaje instalaciones eléctricas	---	---	---	---	---	---	---
TOTAL. 1.545.943,77euros	165.762,19	497.015,25	255.469,09	93.029,10	268.895,28	213.719,18	52.053,68

INSTALACIONES DE TELECOMUNICACIÓN, RADIOELÉCTRICAS en obras complementarias de SISTEMA SOS

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **instalaciones de telecomunicación, radioeléctricas**. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
CABLE DE FIBRA OPTICA, COMPUESTO POR 24 FIBRAS MONOMODO DIAMETRO DEL CABLE ES DE 9,1 MM REFUERZO DE ARAMIDA, CUBIERTA DE LSZH, NO PROPAGADOR DE LA LLAMA Y BAJA EMISION DE HUMOS COLOCADO	0,12	KM
CABLEADO TELEFONICO DE (25 PARES; 50 PARES; 200 PARES) INSTALADO EN CONDUCTO, INCLUIDO TIMBRADO, CONEXIONADO Y PRUEBA DE CONTINUIDAD DE PARES EN CADA REGISTRO SECUNDARIO	0,37	KM
CANALIZACION ADOSADA A ESTRUCTURA FORMADA POR SEIS TUBOS DE ACERO GALVANIZADO Ø 42 MM, DE 1,2 MM DE ESPESOR	520,00	ML
CANALIZACION ENTERRADA DE DOS TUBOS DE PVC Ø 110 MM, PARA RED DE POSTES SOS, CON CAMA Y RECUBRIMENTO DE HORMIGON HM-20	13.832,00	ML
CANALIZACION PARA FIBRA OPTICA COMPUESTA DE BITUBO DE POLIETILENO DE ALTA DENSIDAD	3.626,26	ML
CONDUCCION DE TELECOMUNICACIONES CONSTITUIDA POR DOS (2) TRITUBOS DE POLIETILENO DE 40 MM DE DIAMETRO, EMBEBIDOS EN HORMIGON HM-20	84,50	ML
CONDUCCION DE TELEFONICA CONSTITUIDA POR (2 TUBOS DE PVC; 4 TUBOS DE PVC) DE 110 MM DE DIAMETRO, EMBEBIDOS EN HORMIGON HM-20	322,65	ML
ARQUETA DE PASO DE 0,60X0,60 M DE DIMENSIONES INTERIORES EN FONDO Y PROFUNDIDAD MEDIA 0,90 M, DE FABRICA DE LADRILLO MACIZO, EN INSTALACIONES DE SEGURIDAD	126,00	UD
ARQUETA DE TELECOMUNICACIONES PREFABRICADA TIPO D CON MARCO Y TAPA INCORPORADO	8,00	UD

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo I7**, instalaciones de telecomunicación, radioeléctricas fue 829.645,40 euros, los cuales se ejecutaron 21.300,81 euros en 2010, 564,70 euros en 2014, 6.746,44 euros en 2015, 386.211,26 euros en 2016, 192.136,53 euros en 2017, 105.092,26 euros en 2018, 6.925,94 euros en 2019 y 110.667,46 euros en 2020.

JARDINERÍA Y PLANTACIONES

En el conjunto de las actuaciones objeto de este certificado se incluyen unidades de obra de **jardinería y plantaciones**. Se describen a continuación ***las unidades fundamentales*** de dicha actividad o subgrupo y se detallan sus mediciones:

Descripción	Medición	ud
SIEGA POR MEDIOS MECANICOS	290,59	HA

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (24 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (25 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

Descripción	Medición	ud
ESCARIFICADO Y VOLTEADO DE SUPERFICES EN RESTAURACIÓN PAISAJÍSTICA Y MANTENIMIENTO	1.686.852,40	M2
HIDROSIEMBRA EN DOS PASADAS, CON LA MEZCLA DE ESPECIES ESPECIFICADA	719.484,59	M2
SIEMBRA MANUAL DE ACOPIOS DE TIERRA VEGETAL APILADOS A LO LARGO DE LA TRAZA A UNA ALTURA MENOR DE 2 M, CON UNA MEZCLA DE 4 ESPECIES RUSTICAS, MEZCLA DE GRAMINEAS Y LEGUMINOSAS	327.108,82	M2
EXTENDIDO DE TIERRA VEGETAL Y REFINO DE LAS SUPERFICIES EN RESTAURACIÓN PAISAJÍSTICA Y MANTENIMIENTO	987.026,74	M3
REPOSICION DE SISTEMA DE RIEGO POR GOTEO Y ASPERSION CON PROTECCION ANTIHELADA	8.380,62	ML
ESCARDA Y BINA DE PLANTAS, INCLUYENDO CAVADO CON PROFUNDIDAD INFERIOR A 7 CM SOLO EN TALUDES	198.672,00	UD
HEDERA HELIX DE 100/125 M DE ALTURA, SERVIDO EN CONTENEDOR, INCLUIDO APERTURA DE HOYO DE 60X60X60 CM	3.640,00	UD
LAVANDULA DENTATA (LAVANDA) DE 030/040 M DE ALTURA, SERVIDO EN CONTENEDOR, INCLUIDO APERTURA DE HOYO DE 60X60X60 CM	9.450,00	UD
LIGUSTRUM LUCIDUM DE 120/150 CM DE ALTURA, SERVIDO EN CONTENEDOR DE 7 L O SIMILAR, Y PLANTACION EN HOYO DE 1,0X1,0X1,0 M	1.986,00	UD
MYRTUS COMMUNIS (ARRAYAN) DE 050/060 M DE ALTURA, SERVIDO EN CONTENEDOR, INCLUIDO APERTURA DE HOYO DE 40X40X40 CM	7.235,00	UD
MYRTUS COMMUNIS DE UNA O DOS SAVIAS, SUMINISTRADO EN BANDEJA FORESTAL Y PLANTACION EN HOYO DE 40X40X40 CM	9.979,00	UD
POPULUS NIGRA (ALAMO NEGRO O CHOPO) DE 16/18 CM DE PERIMETRO CIRCULAR, SUMINISTRADO EN CEPELLON DE TIERRA, Y PLANTACION EN HOYO DE 1,0X1,0X1,0 M	1.981,00	UD
PYRACANTHA COCCINEA (ESPINO DE FUEGO) DE 040/050 M DE ALTURA, SERVIDO EN CONTENEDOR, INCLUIDO APERTURA DE HOYO DE 60X60X60 CM	10.000,00	UD
ROSMARINUS OFFICINALIS (ROMERO) DE 040-050 M DE ALTURA, SERVIDO EN CONTENEDOR, INCLUIDO APERTURA DE HOYO DE 60X60X60 CM	2.120,00	UD
PISTACEA LENTISCUS (LENTISCO) DE DOS SAVIAS, SUMINISTRADO EN BANDEJA FORESTAL Y PLANTACION EN HOYO DE 40X40X40 CM	9.979,00	UD
RETAMA SPHAEROCARPA (RETAMA), DE UNA O DOS SAVIAS, SUMINISTRADO EN BANDEJA FORESTAL Y PLANTACION EN HOYO DE 40X40X40 CM	19.956,00	UD
TAMARIX GALLICA, DE DOS SAVIAS, SUMINISTRADO EN BANDEJA FORESTAL Y PLANTACION EN HOYO DE 40X40X40 CM	19.956,00	UD

El importe total, sin I.V.A. de las obras del **subgrupo K6**, jardinería y plantaciones fue 3.520.223,43 euros, los cuales se ejecutaron 128.989,17 euros en 2010, 552.256,17 euros en 2016, 319.987,44 euros en 2017, 661.509,31 euros en 2018, 586.656,07 euros en 2019 y 1.270.825,27 euros en 2021.

4º ***El importe total***, sin I.V.A. del presupuesto, desglosado en capítulos, es:

CAPÍTULOS	IMPORTES (euros)
01.- EXPLANACIONES	32.419.518,04
1.1.- EXCAVACIONES	6.124.131,57

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

FIRMADO
FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (26 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es
MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

CAPÍTULOS	IMPORTES (euros)
1.2.- RELLENOS	24.361.204,36
1.3.- TRATAMIENTO FONDO TPLEN ZONA INUNDABLE RIO CUBILLAS	685.568,40
1.4.- TRATAMIENTO GEOTECNICOS ESPECIALES	1.083.581,11
1.5.- CAMINO CONEXION INTERIOR DE OBRA PK 3+500 AL 6+200	165.032,59
02.- DRENAJE	14.321.450,30
2.1.- DRENAJE TRANSVERSAL	2.049.354,25
2.2.- DRENAJE LONGITUDINAL	9.018.267,08
2.3.- DRENAJE SUBTERRANEO	653.765,18
2.4.- ELEMENTOS DE DRENAJE SINGULARES	241.163,04
2.5.- NUEVO DRENAJE TRANSVERSAL	2.094.627,75
2.6.- ACTUACION ESPECIAL EN LAS ACEQUIA DENTRO DE LA ODTS BAJO LA A-44	264.273,00
03.- FIRMES Y PAVIMENTOS	12.392.043,32
3.1.- FIRMES GRANULARES	1.646.469,45
3.2.- SUELO-CEMENTO	1.630.812,34
3.3.- FIRMES BITUMINOSOS	9.009.758,68
3.4.- PAVIMENTOS	105.002,86
04.- ESTRUCTURAS Y MUROS	20.044.516,46
4.1.- PASO INFERIOR E-6	387.008,63
4.2.- VIADUCTO SOBRE LAV Y RAMAL ACCESO	4.248.679,90
4.3.- PASO INFERIOR E-8	727.699,60
4.4.- VIADUCTO SOBRE RIO CUBILLAS	2.107.417,08
4.5.- PASO SUPERIOR E-10	559.354,37
4.6.- PASO SUPERIOR E-11	532.324,59
4.7.- VIADUCTO SOBRE ENLACE CON GR-NO-14 (E-12)	1.153.780,61
4.8.- PASO INFERIOR E-13	7.658,21
4.9.- PASO SUPERIOR E-14	7.723,29
4.10.- PASO SUPERIOR E-15	2.720.114,51
4.11.- PASO SUPERIOR E-16	7.267,70
4.12.- PASO SUPERIOR E-17	1.647.277,72
4.13.- PERGOLA E-18	11.454,77
4.14.- PERGOLA E-19	7.723,29
4.15.- PASO INFERIOR E-20	7.723,29
4.16.- PASO INFERIOR E-21	1.473.465,87
4.17.- PASO SUPERIOR E-22	604.704,29
4.18.- PASO SUPERIOR E-23	11.438,49
4.19.- PASO SUPERIOR E-24	11.563,24
4.20.- PERGOLA E-25	7.682,07
4.21.- PERGOLA E-26	7.593,12
4.22.- PASO SUPERIOR E-27	554.180,49
4.23.- PASO INFERIOR E-28	414.841,09
4.25.- ESTRUCTURA E-29	1.877.476,34
4.26.- PASO INFERIOR E-30	319.681,77
4.27.- MURO MARGEN DERECHA EN LA A-92	628.682,14
4.26.- REAJUSTE DE MEDICION DE ACERO BS 500 SD	
05.- SEÑALIZACION, BALIZAMIENTO Y DEFENSAS	4.184.540,26
5.1.- SEÑALIZACION HORIZONTAL	165.189,77
5.2.- SEÑALIZACION VERTICAL	1.253.497,92
5.3.- BALIZAMIENTO	84.490,30
5.4.- DEFENSA	2.681.362,27
06.- MEDIDAS CORRECTORAS DE IMPACTO AMBIENTAL	3.372.383,87
6.1.- RESTAURACION PAISAJISTICA	2.357.902,33
6.2.- CONSERVACION Y MANTENIMIENTO	389.055,23
6.3.- PROTECCION DEL SISTEMA HIDROLOGICO	172.233,40
6.5.- JALONAMIENTO PREVENTIVO	23.059,15
6.6.- PANTALLAS ACUSTICAS	430.133,76
07.- SOLUCIONES AL TRAFICO DURANTE LA EJECUCION DE LAS OBRAS	1.923.991,91
7.1.- DRENAJE	20.154,21

FIRMADO

CAPÍTULOS	IMPORTES (euros)
7.2.- SEÑALIZACION PROVISIONAL	1.480.319,02
7.3.- CONEXION PROVISIONAL CON N-432 Y A-44	123.632,40
7.4.- LEVANTE Y RESTITUCIONES	2.609,02
7.5.- LIMPIEZA Y SEÑALIZACION DE ACCESO A LOS PRESTAMOS	297.277,27
08.- OBRAS COMPLEMENTARIAS	2.812.450,34
8.1.- CERRAMIENTOS	427.131,65
8.2.- INSTALACIONES DE SEGURIDAD	224.526,26
8.3.- ESTACIONES DE AFORO	12.286,04
8.4.- LIMPIEZA Y TERMINACION DE LAS OBRAS	50.919,54
8.5.- SEGUIMIENTO ARQUEOLOGICO	429.966,01
8.6.- CAMINOS DE CONEXION PRESTAMOS - OBRA	141.186,66
8.7.- MANTENIMIENTO Y CONSERVACION RED DE ACEQUIAS Y ACCESOS PARTICULARES	527.587,71
8.8.- LEGALIZACION DE PRESTAMOS	228.538,96
8.9.- CAMPAÑAS GEOTECNICAS	770.307,50
09.- REPOSICION DE SERVICIOS	6.735.887,08
9.1.- RED DE TELEFONIA (TELEFONICA)	43.866,74
9.2.- RED DE GAS (ENAGAS, SA)	1.571.394,41
9.3.- LINEAS ELECTRICAS (SEVILLANA-ENDESA)	1.624.531,23
9.4.- RED DE ABASTECIMIENTO	1.392.459,62
9.5.- RED DE SANEAMIENTO	100.665,52
9.6.- CANALIZACION RIEGO EMBALSE DEL RIO CUBILLAS	336.431,64
9.7.- ACEQUIAS PROVISIONALES Y ACCESOS	790.007,25
9.8.- AFECCIONES A PARTICULARES	537.033,04
9.9.- FIBRA OPTICA DE LA DGT EN LA A-92	339.497,63
10.- SEGURIDAD Y SALUD	94.506,40
***Total presupuesto** (euros)*	***98.301.287,98***

El personal de la UTE que participó en la ejecución de la obra fue:

- Gerente del UTE:	Miguel Reyes García
- Jefes de obra:	Maria del Carmen Andrés Fernández
	Javier Cañada Ruiz
- Jefe de Producción:	Francisco Soriano León
- Jefe de Oficina Técnica:	Francisco Luis Fernández Montaño
- Jefe de Topografía:	José Miguel Gomez Bueno
- Encargados:	José Avelino Moreta Perez
	Antonio Sánchez Acereda
- Técnico de Seguridad y Salud y Medio Ambiente	Emilio Reyes García
- Administrativo de Obra:	Valentín Lapeña Villar
Auxiliar administrativo:	Jordi Pons Garcia

Y para que conste, a petición del interesado y a los efectos de la clasificación de contratistas, expido el presente certificado en Granada a veinte de enero de dos mil veintidós.

Vº Bº

EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN
Fdo.: Salvador Fernández Quesada.

LA DIRECTORA DE OBRA
Fdo.: Patricia Muñoz Cervera.

FIRMADO por : MUÑOZ CERVERA, PATRICIA. A fecha: 21/01/2022 09:54 AM
FIRMADO por : FERNANDEZ QUESADA, SALVADOR. A fecha: 21/01/2022 07:30 PM
Número de registro: REGAGE22s00001667950. A fecha: 24/01/2022 10:29 AM
Total folios: 27 (27 de 27) - Código Seguro de Verificación: MFOM02SF6141C92AB36C7190B463
Verificable en https://sede.mitma.gob.es

MINISTERIO
DE TRANSPORTES, MOVILIDAD
Y AGENDA URBANA

MINISTERIO
DE FOMENTO

DIRECCIÓN GENERAL
DE CARRETERAS

DEMARCACIÓN
DE CARRETERAS
DEL ESTADO
EN ANDALUCÍA
ORIENTAL

CONTRATO ADMINISTRATIVO

ooo000ooo

Para la ejecución de las obras clave:

43-GR-3750

Denominadas

"AUTOVÍA GR-43. TRAMO: PINOS PUENTE – ATARFE (ENLACE CON LA FUTURA A-44)". PROVINCIA DE GRANADA.

ooo000ooo

Celebrado entre el **ESTADO**, representado por
Don JUAN FRANCISCO MARTÍN ENCISO, en su calidad de Jefe
de la Demarcación de Carreteras del Estado en Andalucía Oriental y
Don ACACIO GÓMEZ CAMPILLO
en nombre y representación de la empresa
"OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. Y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A. UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/1982 de 26 de mayo (en anagrama UTE PINOS PUENTE-ATARFE)"

Granada, 20 de agosto de 2008

AVENIDA DE MADRID, 7
18071 GRANADA
TEL.: 958 27 17 00
FAX.: 958 27 21 63

En Granada, a **veinte** de **agosto** dos mil **ocho.**

REUNIDOS

De una parte: D. **Juan Francisco Martín Enciso**, Jefe de la Demarcación de Carreteras del Estado en Andalucía Oriental, Granada, actuando en nombre y representación del Estado en virtud de las facultades delegadas que le confiere la Resolución de la Dirección General de Carreteras del entonces Ministerio de Obras Públicas, Transportes y Medio Ambiente de 11 de marzo de 1.993 (Boletín Oficial del Estado número 78, de 1 de abril de 1.993).

De otra parte: D. **Acacio Gómez Campillo**, con Documento Nacional de Identidad número **70.506.624-D,** expedido con fecha **27** de **abril** de 20**01** actuando en nombre y representación de la U.T.E. **OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. Y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A. UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/1982 de 26 de mayo (en anagrama UTE PINOS PUENTE-ATARFE)** según Escritura de Constitución de la U.T.E. otorgada ante el Notario de **Madrid** D. **Martín María Recarte Casanova**, con fecha **30** de **julio** de 20**08,** bajo el número **1.833** de su Protocolo, y debidamente bastanteada, y posterior Escritura de Ratificación otorgada ante el Notario de **Granada** D. **Francisco Gil del Moral,** con fecha **1** de **agosto** de 20**08** bajo el número **2.227** de su protocolo; con domicilio social en **Málaga, C/ Maestranza nº 25 - 1º, 29016.** Número de Identificación fiscal **U-92954718.**

El porcentaje de participación en la U.T.E. es el siguiente: OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. el ochenta y cinco por ciento (85 %) y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A. el quince por ciento (15 %).

Ambas partes se reconocen competencia y capacidad, respectivamente, para formalizar el presente contrato.

ANTECEDENTES ADMINISTRATIVOS

Primero: El proyecto de las obras cuya ejecución se contrata fue aprobado por Resolución de la Dirección General de Carreteras de **5** de **diciembre** de 20**07**, y Resolución Complementaria de **5** de **febrero** de 20**08,** por su presupuesto de contrata de **174.842.406,14 Euros.**

Segundo: La contracción del gasto fue efectuada por la Oficina de Contabilidad con cargo a la aplicación presupuestaria **17.038.453B-601** del Ministerio de Fomento, y su fiscalización previa tuvo lugar con fecha **28** de **febrero** de 20**08**.

Tercero: La celebración de este contrato y su adjudicación definitiva, fueron acordadas por disposiciones administrativas cuyas fotocopias se unen al presente documento como anejos números 1 y 2 respectivamente.

AVENIDA DE MADRID, 7
18071 GRANADA
TEL.: 958 27 17 00
FAX.: 958 27 21 63

CLAUSULAS DEL CONTRATO

Primera: La empresa **"OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. Y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A. UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/1982 de 26 de mayo (en anagrama UTE PINOS PUENTE-ATARFE)"** se compromete a la ejecución de las obras clave **43-GR-3750** denominadas **"Autovía GR-43. Tramo: Pinos Puente – Atarfe (Enlace con la futura A-44)"**, provincia de **Granada**, con estricta sujeción al proyecto aprobado por la Administración, firmando en este acto su conformidad con sus planos, pliegos de prescripciones técnicas y cuadros de precios, que revisten carácter contractual.

Segunda: El precio del contrato es de **CIENTO TRES MILLONES CUATROCIENTOS UN MIL SETECIENTOS NOVENTA Y NUEVE EUROS (103.401.799,00 €)**, que serán abonados por el Estado mediante certificaciones de obra ejecutada dentro de los límites máximos siguientes:

Año 20**08**	**295.700,00 euros**
Año 20**09**	**1.182.800,00 euros**
Año 20**10**	**11.828.000,00 euros**
Año 20**11**	**90.095.299,00 euros**

Tercera: El plazo de ejecución de las obras es de **treinta y seis meses (36)** contados desde el día siguiente al de la firma del acta de comprobación de replanteo.

El acta de comprobación de replanteo y los plazos parciales que puedan fijarse al aprobar el programa de trabajo se entenderán como integrantes de este contrato a los efectos de su exigibilidad.

La comprobación del replanteo tendrá lugar dentro del plazo de un (1) mes, contado desde la fecha de **formalización** del presente contrato.

El plazo de garantía es de **dos (2)** años desde la recepción de las obras.

Cuarta: Para responder del cumplimiento de este contrato ha sido constituida a disposición de la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento una garantía por importe de **4.136.071,96 euros,** en la Caja General de Depósitos, según se acredita mediante la exhibición en este acto de los correspondientes resguardos. Una fotocopia de los mismos se une como anejos números 3, 4 y 5.

Quinta: De acuerdo con lo señalado en el Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares, en este contrato se revisarán los precios con aplicación de la fórmula tipo siguiente:

Fórmula: **1**

$$Kt = 0{,}34\ Ht/Ho + 0{,}26\ Et/Eo + 0{,}05\ Ct/Co + 0{,}18\ St/So + 0{,}02\ Lt/Lo + 0{,}15$$

En todo caso el derecho a la revisión está condicionado al cumplimiento estricto del plazo o plazos contractuales y de los parciales que se fijan en el Programa de Trabajos que se apruebe por la Administración, y de las condiciones establecidas en el artículo 103 del Texto Refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas.

Sexta: El contratista presta su conformidad al Pliego de Cláusulas Administrativas Particulares que rige para este contrato, firmando un ejemplar del mismo que se une como anejo número 6 y se somete, para todo cuanto no esté en él establecido, al Real Decreto Legislativo 2/2000, de 16 de junio, del Texto Refundido de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, al Reglamento General de la Ley de Contratos de las Administraciones Públicas, y a las demás disposiciones que lo modifiquen o complementan, así como al Pliego de Cláusulas Administrativas Generales para la Contratación de Obras del Estado, aprobado por Decreto 3854/1970, de 31 de Diciembre, en cuanto no se opongan a la citada Ley y Reglamento.

Para la debida constancia de todo lo convenido, se firma este contrato en cuadruplicado ejemplar, en el lugar y fecha al principio indicados.

EL JEFE DE LA DEMARCACIÓN.

Fdo: Juan Francisco Martín Enciso.

POR LA EMPRESA.

Fdo: Acacio Gómez Campillo.

NOTARÍA DE MARTÍN Mª RECARTE CASANOVA - MADRID -

Martín Mª Recarte Casanova
NOTARIO
Pº Gral. Martínez Campos, 41 - 2º
Teléfono 91 308 28 15
28010 MADRID

ESCRITURA DE CONSTITUCION DE LA UNION TEMPORAL DE EMPRESAS DENOMINADA "OBRASCON HUARTE LAIN, S. A., Y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A., UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/82 de 26 de Mayo", en anagrama "UTE PINOS PUENTE-ATARFE".----------

NUMERO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y TRES.-----

EN MADRID, a treinta de julio del dos mil ocho. -----

Ante mí, MARTIN MARIA RECARTE CASANOVA, Notario de esta capital y de su Ilustre Colegio, ----------

----------COMPARECE: ----------

DON ALFREDO BENEDI CRESPO, mayor de edad, casado, vecino de Madrid, con domicilio a estos efectos Paseo de la Castellana, número 259 D, Madrid, Torre Espacio, con DNI/NIF número 1.070.961-N. ----------

INTERVIENE.----------

1.-) En nombre y representación de la Sociedad denominada "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.",

domiciliada en Madrid, Paseo de la Castellana, número 259 D, Torre Espacio, con CIF número A-48010573, constituida por tiempo indefinido con la denominación de SOCIEDAD GENERAL DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (OBRASCON), en escritura otorgada ante el Notario que fue de Bilbao, Don Francisco de Santiago y Marín, el día 15 de Mayo de 1.911, con el número 288 de protocolo e inscrita en el Registro Mercantil de Bilbao, al tomo 38 del Libro de Sociedades, folio 122, hoja número 1.708, inscripción 1ª; adaptados sus Estatutos la vigente Ley de Sociedades Anónimas y cambiada su denominación por la de "SOCIEDAD GENERAL DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES OBRASCON, S.A.", en escritura otorgada en Madrid, ante el Notario de Madrid, Don José María Lucena Conde, el 12 de Diciembre de 1.990, con el número 2.589 de su protocolo, que se inscribió en el Registro Mercantil de Madrid, al tomo 794 general del Libro de Sociedades, folio 40, hoja M-11.125, inscripción 179ª, modificados parcialmente sus Estatutos y ampliado su objeto social en escrituras del día 23 de Julio de 1.997 números 1.919 y 1.920 de protocolo, que causaron las inscripciones 236ª y 235ª, nuevamente modificados los Estatutos y cambiada su denominación por la de "OBRASCON HUARTE, S.A.", en escritura de 3 de

Septiembre de 1.998, con el número 2.386 de protocolo, que causaron la inscripción 249ª al folio 198, , que causó la inscripción 254ª del Registro Mercantil, tomo 2.483, folio 2, de la misma hoja, todas las cuales fueron otorgadas ante la Notario de Madrid, Doña Pilar López-Contreras Conde, y por acuerdos de la Junta General de Accionistas celebrada el día 20 de Abril de 1.999, elevados a público en escritura otorgada ante la citada Notario Sra. López Contreras Conde, el día 27 de mayo de 1.999, con el número 273 de protocolo, Obrascon Huarte, S.A. ha absorbido a Construcciones Laín, S.A., y cambiado su denominación por la antes indicada OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., que se inscribió en el Registro Mercantil de Madrid, al tomo 2.483, libro 0, folio 33, Sección 8ª, hoja M-11125, inscripción 277ª.----------

FACULTADO PARA ESTE OTORGAMIENTO en virtud de poder a su favor concedido en escritura otorgada ante el Notario de Madrid doña Pilar López-Contreras Conde, el día 29 de Septiembre de 1.999, con el número 1.094 de su protocolo, cuya copia auténtica, debidamente

inscrita en el Registro Mercantil de Madrid, al efecto me ha sido exhibida, teniendo a mi juicio el compareciente, con el citado poder, facultades suficientes para el presente acto de Constitución, así como para el otorgamiento de la presente escritura, toda vez que del mencionado poder resultan concedidas entre otras al aquí compareciente la facultad de constituir Uniones Temporales de Empresas, redactando y aprobando sus Estatutos, designando cargos o apoderados.--

Manifiesta el compareciente la vigencia del poder y facultades con que interviene. ----------

2) Y además interviene, en calidad de mandatario verbal, en nombre y representación de "ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A.", domiciliada en Granada, Polígono Industrial P-30, El Florio, Avenida de Andalucía s/n, edificio UCOP; constituida, por tiempo indefino, en escritura autorizada por el notario de Granada, Don Segismundo Alvarez Royo-Villanova, el día 25 de octubre de 1996, número 268 de su protocolo; inscrita en el Registro Mercantil de Granada, al tomo 743, folio 156, hoja GR-10.799; y con C.I.F. número A18431064. ----------

TIENE a mi juicio el compareciente según interviene, la capacidad legal necesaria para formalizar esta escritura de CONSTITUCION DE UNION TEMPORAL DE EMPRESAS, y al efecto, ----------

----------OTORGA:----------

PRIMERO.- Las Sociedades "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A." y "ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A.", **constituyen** una Unión Temporal de Empresas, con arreglo a la Ley 18/1982, de 26 de mayo, bajo la denominación de "OBRASCON HUARTE LAIN, S. A., Y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A., UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/82 de 26 de Mayo", en anagrama "UTE PINOS PUENTE-ATARFE".----------

SEGUNDO.- Dicha Unión Temporal de Empresas se regirá por unos Estatutos, extendidos en nueve folios de papel común, mecanografiados por ambas caras, a los que va unida la Memoria extendida en un folio de papel común mecanografiado por ambas caras, Estatutos y Memoria, que he leído yo el Notario en este mismo acto al compareciente, quien enterado de su contenido y según interviene, los aprueba.----------

Tales Estatutos **y** Memoria, en consecuencia, quedan

unidos a esta matriz y elevados a público, formando parte integrante de la presente escritura. ----------

TERCERO.- Constituye el objeto de esta Unión Temporal la ejecución de las obras de la AUTOVIA GR-43. TRAMO: PINOS PUENTE-ATARFE (ENLACE CON LA FUTURA A44), adjudicadas por la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento. ----------

El objeto se refiere a las obras señaladas y a todas las accesorias o complementarias de objeto principal. ----------

CUARTO.- La Unión Temporal inicia su actuación a partir de este acto y su duración es la que se especifica en el artículo 5.- de los Estatutos. ----------

QUINTO.- El domicilio, incluso a efectos fiscales, de la Unión Temporal, se establece en la calle Maestranza, número 25-1º, 29016, Málaga. ----------

SEXTO.- La participación o cuota de cada una de las empresas en la UTE, es la siguiente: ----------

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., UN 85,00 %. ---

ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A., UN 15,00 %. ----------

SEPTIMO.- El fondo operativo de la Unión Temporal se fija en SEIS MIL EUROS.----------

OCTAVO.- Las Empresas unidas a los efectos del apartado 6 del artículo octavo de la Ley 18/1982, designan

Gerente Unico a DON ACACIO GOMEZ CAMPILLO, mayor de edad, con DNI/NIF número: 70.506.624-D y domicilio a efectos de esta Gerencia en calle Maestranza, número 25-1º, 29016-Málaga, a quien las Empresas miembro otorgan poderes suficientes para ejercitar los derechos y asumir las obligaciones necesarias para la consecución de los fines que constituyen el objeto de la Unión, haciendo constar que actúa en nombre de ella en todos los actos y contratos que suscriba en representación de la misma. A efectos enunciativos, y sin que tenga carácter limitativo, se mencionan en los Estatutos las facultades del Gerente Unico.----------

NOVENO.- La Unión Temporal constituida en la presente escritura está sujeta al régimen tributario señalado en la disposición adicional 2ª de la Ley 12/1.991, de 29 de abril, que modifica el Artículo 10 de la Ley 18/1.982, de 26 de mayo y demás normas aplicables, y en consecuencia, EXENTA del Impuesto sobre Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados. ----------

DECIMO.- El señor compareciente, según interviene, se compromete a realizar las gestiones precisas para inscribir la presente Unión Temporal de Empresas en el Registro Especial del Ministerio de Economía y Hacienda. -

DECIMOPRIMERO.- Para cualquier divergencia que surja con motivo de la interpretación, ejecución y aplicación de los Estatutos porque se rige la Unión Temporal aquí constituida, las sociedades unidas se someten a arbitraje. ----

DECIMOSEGUNDO.- El compareciente según interviene, acepta esta escritura en todas sus partes. -----

----------OTORGAMIENTO Y AUTORIZACIÓN -----

Hice las reservas y advertencias legales, en especial las consignadas en las Leyes Fiscales, la obligación de autoliquidar esta escritura en el plazo de treinta días hábiles, y en particular y a efectos fiscales, advierto de las obligaciones y responsabilidades tributarias que incumben a las partes en su aspecto material, formal y sancionador. ----------

Yo, el notario, como responsable del fichero automatizado de Protocolo y documentación notarial y del fichero de administración y organización de la Notaría, garantiza el pleno cumplimiento de la normativa de Protección de Datos de Carácter Personal,

y así, de acuerdo con la L.O. 15/99. el compareciente queda informados de la incorporación de sus datos a los ficheros automatizados existentes en la notaría a mi cargo, antes mencionados, así como del hecho de que tales datos pueden ser cedidos a aquellas administraciones Públicas que de conformidad con una norma con rango de Ley tenga derecho a ellos. ----------

El notario garantiza los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, ejercitables por el interesado afectado, y a salvo los que legalmente han de estar a disposición de Administraciones Públicas, Jueces y Tribunales, o los que sean inexcusables para el ejercicio de la función notarial.----------

Leído cuanto antecede por el compareciente, previa su elección, lo encuentra conforme con su voluntad y firma conmigo el Notario. ----------

De haber identificado al compareciente por el medio supletorio de su documento de identidad, por el mismos

presentado y al principio reseñado, de que el consentimiento ha sido prestado libremente, de que el otorgamiento se adecua a la legalidad y a la voluntad debidamente informada del otorgante e interviniente, y en cuanto proceda de todo lo demás consignado en este instrumento público extendido en cinco folios de papel timbrado del Estado, exclusivo para documentos notariales, número y serie los del presente y los anteriores en orden correlativo, yo el Notario DOY FE.=

SIGUE LA FIRMA DEL COMPARECIENTE.- SIGNADO: MARTIN MARIA RECARTE CASANOVA . - RUBRICADOS Y SELLADO.----------

Sigue Documentación Unida.-

TITULO - I

DENOMINACION, OBJETO, DOMICILIO, COMIENZO Y DURACION DE LA UNION TEMPORAL

ARTICULO 1.- DENOMINACION

La Unión Temporal se denomina, "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. Y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A., UNION TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/82 de 26 de Mayo", en anagrama "UTE PINOS PUENTE-ATARFE".

ARTICULO 2.- OBJETO

Constituye el objeto de esta Unión Temporal la ejecución de las obras de la "AUTOVÍA GR-43. TRAMO: PINOS PUENTE-ATARFE (ENLACE CON LA FUTURA A-44), adjudicadas por la Dirección General de Carreteras del Ministerio de Fomento. El objeto se refiere a las obras señaladas y a todas las accesorias o complementarias del objeto principal. En la memoria adjunta se expresa con más detalle el indicado objeto con determinación de las actividades y medios para su realización.

ARTICULO 3.- DOMICILIO FISCAL

El domicilio de la Unión Temporal se establecerá en calle Maestranza, 25 – 1º, 29016 – Málaga, pudiendo establecer sucursales, agencias o delegaciones en los lugares que estime necesarios.

ARTICULO 4.- COMIENZO DE SUS OPERACIONES

La Unión Temporal inicia su actuación propia, para el objeto arriba indicado en la fecha de su constitución.

ARTICULO 5.- DURACION

La duración de la Unión Temporal será la de todo el tiempo que transcurra desde el momento de la constitución hasta que, por estar ejecutados total y definitivamente los trabajos necesarios para la conclusión de la obra, se liquiden definitivamente y sin reserva alguna todas las cuestiones, diferencias y litigios entre las empresas y las obligaciones con el dueño de la obra o con terceros. En todo caso, y de conformidad con el artículo 48.3 de la Ley 30/2007, de 30 de octubre, de Contratos del Sector Público, la duración de la Unión Temporal de Empresas coincidirá con la del contrato hasta su extinción; y sin perjuicio de la limitación temporal, en cuanto al régimen fiscal especial, establecido en el apartado c) del artículo 8 de la Ley 18/1982 de 26 de mayo, sobre Régimen Fiscal de Agrupaciones y Uniones Temporales de Empresas y de Sociedades de Desarrollo Industrial Regional,

QA1251102

conforme a la redacción dada por la Disposición adicional tercera de la Ley 46/2002, de 18 de diciembre.

TITULO - II

ORGANOS DE LA UNION

ARTICULO 6.- COMITE DE GERENCIA

En el orden interno la Unión se sujeta a la dirección de un Comité de Gerencia, compuesto por un representante de cada Empresa copartícipe. No obstante, cada empresa nombrará a un representante suplente, bien entendido que cada empresa partícipe dispondrá de un solo voto. Su misión será la alta dirección, gestión y gobierno de aquélla.

El Comité de Gerencia se reunirá en sesión ordinaria al menos una vez al mes, o con la periodicidad que se acuerde y, extraordinariamente, siempre que se efectúe la petición por cualquiera de las Empresas miembro o por el Gerente, previa convocatoria que incluya el Orden del Día de la reunión, lugar y fecha de la misma, y habiendo sido anunciada con tres días hábiles de anticipación.

Las reuniones periódicas ordinarias del Comité de Gerencia serán válidas siempre que asista, como mínimo, un representante de cada una de las Empresas miembro.

Las convocatorias ordinarias serán cursadas por el Gerente de la Unión Temporal, indicando lugar y fecha de la reunión, y orden del día. Deberán convocarse al menos con siete días hábiles de antelación. Estas reuniones se celebrarán bien en el domicilio social de la Unión o alternativa y sucesivamente en la Sede Social de cada una de las Empresas miembros.

Además de todas las cuestiones de carácter general (organización, control y administración de la obra, altas y bajas de personal calificado, movimiento de fondos y equipos, etc.), serán de exclusiva competencia del Comité las directrices de las relaciones con la propiedad de la obra, que serán canalizadas normalmente a través de las personas de la Unión o de las Empresas que el Comité designe, las cuales deberán tener puntualmente informado a éste.

Ni el Gerente ni los miembros del Comité de Gerencia tendrán asignada retribución alguna de la Unión Temporal por percibir sus sueldos de las empresas respectivas. El Comité de Gerencia determinará la cuantía a repercutir sobre la Unión Temporal por los servicios del Gerente.

La modificación de los representantes de las Empresas en el Comité de Gerencia habrá de ser comunicada con carácter previo a la siguiente reunión del Comité, mediante comunicación por escrito de la Empresa afectada al Gerente Único.

ARTICULO 7.- COMPETENCIA DEL COMITE DE GERENCIA

El Comité de Gerencia tendrá todas las facultades necesarias para el cumplimiento del objeto de la Unión enumerándose seguidamente, sin carácter limitativo, las siguientes:

a) Aprobar el nombramiento de todo el personal que se destine al cumplimiento de su objeto, así como acordar su cese.

b) Proponer a las Empresas el cese del Gerente Único y el nombre del sustituto. Proponer, asimismo, los apoderamientos que se consideren necesarios, con indicación de las facultades que convengan.

c) Autorizar la situación de las oficinas y las condiciones de su utilización, así como la clase y cantidad de espacio y del material y personal situado en aquellas.

d) Aprobar todos los informes, estudios y especificaciones relativas a la obra objeto de la Unión.

e) Aprobar el plan de operaciones y el presupuesto de inversiones y costes de ejecución de la obra, así como la política de financiación.

f) Aprobar todos los subcontratos con otras partes. El comité podrá delegar la aprobación previa de la subcontratación cuando lo considere necesario.

g) Aprobar las condiciones del reembolso de los gastos y suplidos realizados por cualquiera de las partes contratantes.

h) Aclarar las dudas de interpretación de cualquier disposición de estos Estatutos.

i) Establecer un programa de seguros para las partes contratantes, en la forma necesaria para el cumplimiento de la ejecución de la obra.

j) Aprobar las cuentas y resultados de la Unión.

k) Estudiar para su aprobación o no, previa autorización de las Empresas miembro la formalización de créditos o préstamos con entidades bancarias para atender las necesidades de financiación de la Unión.

l) Las compras de maquinaria por valor superior a 3.000,00 Euros y la de los materiales más importantes, serán decididas por el Comité de Gerencia, debiendo la obra solicitar las ofertas correspondientes, auxiliándose para ello, de los Jefes de Compra de las Empresas, con objeto de que el Comité tenga la información precisa antes de tomar decisiones. Dicha maquinaria pertenecerá a la Unión hasta el fin de la obra o hasta que se decida su venta. Será preceptivo contemplar entre las ofertas, las de obras, materiales, equipos e instalaciones preparados por las empresas integradas en la Unión Temporal.

0A1251101

El Comité podrá delegar la compra de maquinaria, e incluso materiales importantes, cuando lo considere oportuno. El Comité establecerá las tasas de amortización de conformidad a la legislación vigente.

La compra o en su caso el alquiler de pequeña maquinaria, útiles, medios auxiliares y pequeño material, serán decididos por el Gerente, pero siempre a base de pedir ofertas a las empresas, cuando se trate de materiales que éstas tengan por norma suministrar a sus obras, y a los distintos proveedores de las empresas, eligiendo la que ofrezca mejores precios a igualdad de calidades.

Todos los materiales y repuestos que se compren por la obra, y los que faciliten las empresas de sus propios almacenes, serán nuevos y se facturarán a su coste.

m) Cuando así convenga por tratarse de temas financieros, de administración y fiscales, los miembros del Comité de Gerencia se asesorarán previamente de los responsables de estas funciones en las empresas miembro.

ARTICULO 8.- FORMA DE TOMAR ACUERDOS

Los acuerdos se tomarán por unanimidad. En el caso de que esta no se alcance, la cuestión será de nuevo considerada en una siguiente reunión que tendrá lugar en un plazo no mayor de dos días hábiles. Caso de no alcanzarse en esta segunda sesión, la cuestión será sometida a la consideración de las Direcciones Generales de las Empresas miembro, y si tampoco se obtiene el acuerdo unánime en el plazo de una semana, la cuestión será sometida a arbitraje según se indica en el Artículo 24 de estos Estatutos, sin perjuicio de adoptar, en su caso, las medidas pertinentes necesarias que se consideren urgentes al objeto de no entorpecer el normal desarrollo de las obras.

De cada reunión del Comité de Gerencia se levantará Acta, que deberá ser aprobada, bien al término de la misma, o en la reunión siguiente, debiendo ser firmada de conformidad por los miembros del Comité asistentes.

ARTICULO 9.- GERENTE UNICO, DESIGNACION Y FACULTADES

De conformidad con el apartado e) 6. del Articulo Octavo de la Ley 18/1982, queda nombrado Gerente Único de la Unión Temporal de Empresas D. Acacio Gómez Campillo, mayor de edad, con D.N.I./N.I.F. 70.506.624-D y con domicilio a efectos de la Gerencia en calle Maestranza, 25 – 1º, 29016 – Málaga.

Por lo que se refiere a los aspectos internos de la Unión, el Gerente actuará como ejecutor de las resoluciones y directrices del Comité de Gerencia y responderá directamente ante el mismo por las obligaciones y compromisos que contraiga con terceros sin la aprobación de dicho Comité.

El Gerente asistirá a las reuniones del Comité de Gerencia, con voz, pero sin voto. Informará al mismo de la marcha e incidencias de las obras y propondrá las medidas oportunas que sean competencia del Comité de Gerencia.

Serán misiones específicas del Gerente:

a) El trámite y ejecución de todas las operaciones necesarias para la perfecta coordinación de las Sociedades que integran la Unión Temporal.

b) Realizar las gestiones que le encomiende el Comité de Gerencia ante la Administración u otros Organismos, oficiales o no.

c) Informar del resultado de las mismas al Comité.

d) En el caso de que sea necesario para la obra algún trabajo de cualquier tipo por parte de las Empresas, y así lo acuerde el Comité, coordinará la realización de estos trabajos o estudios.

e) Trasladar al Comité de Gerencia las propuestas del Jefe de Obra.

f) Comunicar al Jefe de Obra los acuerdos del Comité relativos a su competencia.

g) Presentar al Comité de Gerencia los documentos económicos y contables elaborados por la obra.

h) Dar su conformidad o reparos a los Balances y Cuenta de Resultados de la Unión elaborados por la obra.

i) La adopción, de acuerdo con el Jefe de Obra, de las medidas de emergencia necesarias, cuando la urgencia de las mismas no permita esperar las resoluciones del Comité, al que informará con la mayor prontitud de las decisiones tomadas.

El Gerente Único tendrá los poderes suficientes para ejercitar los derechos y asumir las obligaciones necesarias para la consecución de los fines que constituyen el objeto de la Unión, haciendo constar que actúa en nombre de ella en todos los actos y contratos que suscriba en representación de la misma.

A efectos enunciativos, y sin que tenga carácter limitativo, se mencionan expresamente las siguientes facultades del Gerente Único:

1. Constituir, renovar o retirar fianzas, avales, prendas y depósitos provisionales o definitivos en metálico o valores, en el Banco de España, Caja General de Depósitos y sus Delegaciones, Juzgados y en cualquier otro Organismo del Estado, Provincia y Municipio, entidades paraestatales y autónomas, así como ante Notario o particulares.

2. Asistir a los replanteos, ocupación de terrenos y recepciones provisionales o definitivas, así como firmar las actas que se levanten en éstos supuestos; solicitar, redactar, acordar y dar conformidad a revisiones de precios, proyectos reformados, precios contradictorios

QA1251100

y liquidaciones de obras; aceptar y firmar toda clase de certificaciones, liquidaciones y documentos que expida cualquier Organismo del Estado, la Provincia y el Municipio, y persona jurídica o física.

3. Comparecer validamente en nombre de la Unión Temporal, actuar, contratar con toda clase de Organismos del Estado, la Provincia y el Municipio, entidades autónomas, paraestatales y personas jurídicas o físicas; presentar ante los mismos toda clase de documentos y ratificar cuantos escritos se otorguen a favor de la misma, e iniciar y seguir toda clase de expedientes y procedimientos administrativos ejercitando toda clase de acciones; derechos y recursos que a la Unión Temporal corresponda. A este respecto, se faculta al Gerente muy especialmente para suscribir el contrato de ejecución de obra objeto de la Unión Temporal y se le otorga poder bastante para ejercitar los derechos y cumplir las obligaciones que del contrato se deriven hasta la extinción del mismo.

4. Comparecer ante los Juzgados, Audiencias, Tribunales de todo orden, cualesquiera que sea su fuero, jurisdicción y grado, e incluso el Tribunal Supremo, actuar validamente ante ellos como sea necesario en derecho en toda clase de procedimientos civiles, criminales, contencioso-administrativos y sociales, y ejercitando todas las acciones, derechos y recursos que a la Unión Temporal correspondan, incluso con facultad de confesar en juicio bajo juramento indecisorio, transigir en asuntos pendientes, ante esos Tribunales cuando, previo acuerdo del Comité de Gerencia, sea concerniente para los intereses de la Unión Temporal. De igual modo podrá recibir notificaciones de providencias, autos o sentencias, así como otorgar poderes a favor de Abogados y Procuradores.

5. Cobrar toda clase de certificaciones, cuentas de cualquier Organismo del Estado, de la Provincia y Municipio, personas físicas o jurídicas, que se expidan para percibir las cantidades que por cualquier concepto puedan corresponder a la Unión Temporal por razón de las obras mencionadas.

6. Concertar con cualquier establecimiento bancario o de crédito, público o privado e incluso en el Banco de España, préstamos con la garantía de las facturas, certificaciones o relaciones de obras, trasfiriéndose total o parcialmente, con carácter definitivo o provisional, liquidar dichos préstamos una vez hecho efectivo el importe de las certificaciones, relaciones valoradas o facturas, recibiendo los saldos que quedan a favor de la Unión Temporal, y concertar cuantas condiciones estime pertinentes en relación con los préstamos o concesiones de dichos documentos, y para que en nombre de la Unión Temporal realicen cuantas gestiones juzguen convenientes ante toda clase de Organismos públicos o privados.

7. Abrir en el Banco de España, sus Sucursales, Bancos Oficiales, y sus Sucursales y/o en cualquier otro Banco o Institución de Crédito, a nombre de la Unión Temporal, cuentas corrientes, ya sean de efectivo o de crédito, expedir talones y cheques, ordenar transferencias de fondos y cuantos documentos sean necesarios para retirar e ingresar fondos en los mismos, renovar, prorrogar y cancelar todas ellas en sus vencimientos, si lo estima oportuno y constituir y reponer garantías firmando cuantos documentos sean precisos para su apertura, curso, incidencias y cancelaciones.

8. Girar, endosar, aceptar, negociar, descontar, intervenir, indicar, cobrar, pagar y protestar letras de cambio, pagarés a la orden y demás efectos mercantiles de giro, de cualquier clase que éstos sean, así como endosar certificaciones de obra.

9. Sustituir estas facultades en todo o en parte y una o varias veces a favor de Abogados, Procuradores u otras personas que designe, solidaria o mancomunadamente, sin que ello implique desprenderse de las facultades conferidas, revocar las sustituciones y otorgar de nuevo otras.

1.El Gerente ejercerá las facultades recogidas en los puntos 6, 7 y 8 referentes a movimientos de fondos, conjunta y mancomunadamente con uno de los apoderados designados por la otra Sociedad que integra la Unión Temporal y a la que no pertenece el Gerente, o en su caso y por ausencia de aquél, tales facultades podrán ser ejercidas mancomunadamente por dos apoderados cualesquiera designados por cada una de las dos empresas que integran la Unión Temporal. A estos efectos, se otorgarán las oportunas escrituras de apoderamiento.

2.El Gerente delegará, previo acuerdo del Comité de Gerencia, en todo o en parte las facultades recogidas en los puntos anteriores.

Las facultades enunciadas en nada limitan frente a terceros la más amplia capacidad de representación de la Gerencia de la Unión Temporal.

De acuerdo con el apartado d) del artículo 8 de la Ley 18/82, el Gerente podrá ejercitar los derechos y contraer las obligaciones necesarias para el logro de los fines de la Unión Temporal de Empresas.

TITULO - III

PARTICIPACION Y APORTACIONES

ARTICULO 10.- CUOTAS DE PARTICIPACION

La participación de cada una de las empresas miembro de la Unión en la totalidad de los derechos y obligaciones, así como los riesgos, beneficios o pérdidas, se fija en principio en proporción a sus respectivas cuotas, que se establecen a continuación, sin mas excepciones que las que se recogen en estos Estatutos y dejando siempre a salvo la responsabilidad solidaria frente a terceros, de acuerdo con lo establecido en el artículo 15.

La participación o cuota de cada una de las empresas integrantes de la Unión se fija en los siguientes porcentajes:

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A..... 85,0 %
ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A..... 15,0 %

0A1251099

Las Empresas miembros de la Unión no podrán ceder su parte o cuota en la misma a terceros, por cualquier título sin el consentimiento previo y escrito de las demás empresas miembro.

ARTICULO 11.- FONDO OPERATIVO

Se fija por las partes un fondo operativo inicial de SEIS MIL EUROS, que será aportado por cada una de ellas en proporción a su participación en la Unión Temporal, según el detalle siguiente:

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. 5.100,00
ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A.....900,00

TOTAL ....6.000,00 Euros.

Para hacer frente a los gastos iniciales de la Unión, cada una de las Empresas se obliga a ingresar en la cuenta corriente que a tal efecto se aperture y en el plazo de quince días, contados desde el acuerdo del Comité de Gerencia al respecto, su parte correspondiente en el fondo operativo fijado en el presente artículo.

ARTICULO 12.- MOVIMIENTO DE FONDOS

Los pagos, transferencias e ingresos de la Unión Temporal se efectuarán a nombre de la misma a la orden conjunta de las Empresas miembros, en las cuentas abiertas en Bancos escogidos de común acuerdo. Las disposiciones de los fondos de la Unión se podrán efectuar por cualquier medio hábil procedente en Derecho, mediante las firmas conjuntas de dos de las personas autorizadas pertenecientes a las distintas empresas.

Las remesas de fondos, según las cuotas de participación, las deben efectuar las empresas coligadas de forma que lleguen a obra a su debido tiempo y por las cantidades demandadas por la Unión, en cuyo caso dichas remesas no devengarán interés alguno.

Si existieran en la Unión Temporal excedentes financieros, estos se podrán distribuir entre las empresas miembro, siempre que así se acuerde específicamente para cada ocasión por el Comité de Gerencia. El eventual reparto de fondos, en su caso, deberá llevarse a efecto previa presentación a la Unión Temporal, por las empresas miembro receptores, de las correspondientes garantías de devolución, formalizadas mediante avales bancarios a primer requerimiento, por idéntica cuantía a la de los fondos que les correspondiesen en el reparto, salvo cuando éstos no deban ser reintegrados a la Unión Temporal, en cuyo caso no se exigirán las mencionadas garantías.

No se pedirán en principio fondos a las empresas miembro si existen certificaciones y/o pagarés o letras de cambio que puedan negociarse. Como principio general, se tomaran las medidas conducentes a lograr el objetivo de la autofinanciación en la Unión, recurriendo para ello al mercado financiero con el asesoramiento de los órganos pertinentes de las

empresas miembro, según se establezca en el Comité de Gerencia. Si alguna de las empresas miembro aportara por si misma, la parte que conforme a su participación le correspondiese en alguna de las operaciones de crédito que suscriba la Unión, podrá hacerlo, y quedará exenta de la repercusión de los gastos financieros derivados de aquella operación, repercutiéndose éstos exclusivamente a la otra empresa miembro.

Si alguna de las empresas no efectuase la aportación a que viniere obligada, incurrirá en morosidad y sin perjuicio de lo establecido en el artículo 20 de estos Estatutos, deberá abonar a la Unión un interés del 15 por 100, o el interés del Euribor o el índice de referencia que en su momento le sustituya, a 90 días incrementado en 4 puntos, eligiéndose la cantidad mayor que resulte de la aplicación de uno u otro tipo de interés. Cuando la empresa no morosa consintiera voluntariamente en cubrir algún déficit por demora de la otra en el ingreso que le correspondiera, la morosa abonará a la empresa que hubiera cubierto dicho déficit directamente o a través de la propia Unión, los intereses devengados por las diferencias cubiertas, de acuerdo con los tipos que se han indicado en este mismo párrafo. Durante el tiempo que dure la situación de morosidad la empresa responsable de la misma dispondrá de voz pero no de voto en el seno de la Unión Temporal.

Las peticiones de fondos a ingresar en la cuenta corriente de la Unión, serán hechas por ésta a las empresas con un preaviso mínimo de quince días, para permitirles las operaciones bancarias necesarias, que serán de cuenta y riesgo de cada una de esas. Salvo acuerdo en contrario entre las partes, los ingresos de fondos, así como los reembolsos de estos o de eventuales anticipos sobre los beneficios obtenidos se harán siempre simultáneamente a las partes en proporción fijada en el artículo 10 de estos Estatutos.

Se considera que en todo momento cada una de las empresas es propietaria de la parte correspondiente de estos fondos circulantes, según la proporción en que la ha aportado y que se especifica en el articulo 10, teniendo, a estos efectos, la Unión Temporal la condición de mera usufructuaria de los mismos.

Las empresas miembro no emplearan dinero, propiedades o créditos de la Unión Temporal con fines distintos al común. Asimismo, las empresas coligadas no extenderán, aceptaran o negociaran letras de cambio, pagares, cartas-ordenes, cheques u otros efectos de giro y de comercio en nombre de la Unión Temporal. No se permitirá que cualquiera de las propiedades de la Unión Temporal o los intereses relacionados con la misma, sean dedicados a aliviar las cargas particulares de las Empresas que la integran.

QA1251098

ARTICULO 13 .- APORTACION DE MAQUINARIA Y EQUIPOS

Como norma general se procurará evitar el alquiler de maquinaria, sea de terceros o de las Empresas miembro, procurándose siempre que sea posible el subcontrato de unidades o conjunto de unidades de obra completa. A la vista de las ofertas recibidas de terceros, si una empresa miembro estuviera interesada en resultar adjudicataria de dicho subcontrato podrá ejercer derecho de tanteo. Si las dos Empresas que conforman la Unión Temporal mostraran interés en el subcontrato, se adjudicará a la oferta más baja. Estas ofertas se presentarán ante el Comité de Gerencia en plicas cerradas, en lugar y fecha que se indique previamente. Las plicas serán abiertas en el mismo acto de la presentación y se procederá inmediatamente a su adjudicación por el Comité.

En cualquier caso, los subcontratos adjudicados a Empresas miembro se regirán por el mismo modelo de contrato que rija para terceros, modelo que habrá sido aprobado previamente por el Comité de Gerencia prestándose especial cuidado en la forma y plazo de pago, en las garantías y en las penalidades previstas en caso de incumplimiento.

La maquinaria o equipo determinado por el Comité de Gerencia como necesario para la ejecución de la obra, en supuesto de que no haya sido posible la subcontratación, podrán ser aportados por las empresas asociadas en régimen de alquiler, arrendadas a terceros o adquiridas por la propia Unión.

Tanto en alquiler como en subcontratos, se procurará que las aportaciones de las empresas sean proporcionales a su participación en la Unión, salvo que existan circunstancias especiales apreciadas por el Comité de Gerencia.

Además en estos supuestos de aportación de la maquinaria por las empresas miembro, será preceptivo:

a) Inventariar la maquinaria aportada, con expresión de la Sociedad propietaria de la máquina.

b) Fijar el alquiler para cada máquina según los baremos que, a tal efecto, apruebe el Comité de Gerencia, que se actualizarán los meses de enero de cada año con el índice de revisión que apruebe dicho Comité.

c) La maquinaria procedente de las empresas en régimen de alquiler deberá llegar a la obra en condiciones normales de funcionamiento, y debe reintegrarse a las mismas al finalizar los trabajos también en estado normal de funcionamiento. El mantenimiento de esta maquinaria será de cargo de la Unión Temporal. Las reparaciones serán por cuenta del propietario.

   En el caso de maquinaria procedente de las Empresas miembros, las paradas por averías no devengarán alquiler, siempre que se avise a su propietario, para su inspección y comprobación, y que la avería haya sido producida por uso normal, no por uso inadecuado o accidente.

La mano de obra de los maquinistas, gastos de mantenimiento, pequeñas reparaciones, piezas sujetas a desgaste así como las averías derivadas de una mala utilización de la maquinaria, serán a cargo de la Unión Temporal. El transporte será por cuenta de la Unión Temporal.

ARTICULO 14.- PERSONAL Y OTROS SERVICIOS

Para el personal destacado en la Unión, que pertenezca a la nómina de las empresas, se establecerá por el Comité de Gerencia un baremo que regule los cargos que han de pasar éstas para cada categoría, baremo que se revisará anualmente de acuerdo al índice que apruebe el Comité de Gerencia, estando incluido en dicho baremo el sueldo, cargas sociales, dietas, primas y cualquier otro gasto de dicho personal.

Las Empresas prestarán los servicios necesarios de sus oficinas centrales o de Delegación, pasando por estos servicios un cargo cuya cuantía se establecerá oportunamente por el Comité de Gerencia fijándolo como un porcentaje sobre la obra ejecutada, que se repartirá de acuerdo con el artículo 10 de estos Estatutos.

Tanto en las aportaciones de personal como de otros servicios, por parte de las empresas miembro de la Unión, se procurará que el conjunto de sus aportaciones sean proporcionales a sus participaciones en la Unión, salvo que existieran circunstancias especiales apreciadas por el Comité de Gerencia.

Los trabajos especiales que se encomiendan a cada una de las empresas, serán de cargo de la Unión y su presupuesto previo deberá ser aprobado por el Comité de Gerencia.

No se cargarán a la Unión Temporal los sueldos de los miembros del Comité de Gerencia que se giren visitas a la obra, o que se ocupen de resolver problemas o consultas de la misma por el tiempo invertido.

En cuanto al Gerente, con independencia del baremo que resulte de aplicación, serán cargados a la Unión Temporal todos los gastos de viaje y/o gastos de gestión y los gastos de locomoción.

TITULO – IV

SOLIDARIDAD, OBLIGACIONES FINANCIERAS, RESULTADOS Y OBLIGACIONES CONTABLES

ARTICULO 15.- SOLIDARIDAD

Las Empresas miembros de la Unión Temporal responderán solidaria e ilimitadamente por los actos y operaciones en beneficio del común, sin perjuicio del derecho de repetir inherente a cada una de ellas.

QA1251097

Lo dispuesto en el párrafo anterior se entiende sin perjuicio de los derechos de reclamación y repetición que en el orden interno conserva cada Empresa frente a las restantes, proporcionalmente a la participación de cada una en los derechos y obligaciones de la Unión Temporal.

ARTICULO 16.- OBLIGACIONES FINANCIERAS Y OTRAS CARGAS

Las Empresas atenderán, de acuerdo con los porcentajes que se establecen en el artículo 10 de estos Estatutos, todas las obligaciones financieras estrictamente relacionadas con el objeto de la Unión Temporal, compartiendo los riesgos de cualquier clase derivados de la misma, incluidos los de terceros que garanticen mediante fianza prestada en relación con la adjudicación de la obra, y que cada una aporta.

La Unión soportará los gastos y cargas de toda naturaleza ocasionados por la ejecución de los trabajos, con la sola excepción de los impuestos que graven directamente o individualmente a las entidades que la componen.

Todos los gastos originados en la elaboración de la oferta, serán por cuenta de cada una de las empresas que los haya tomado a su cargo o realizado. Por consiguiente, no se considerará ningún cargo de la Empresa a la Unión por compromiso o gastos producidos antes del otorgamiento de la adjudicación provisional, salvo aquellos en que previamente se haya pactado entre las empresas su cargo a la Unión.

ARTICULO 17.- EJERCICIO ECONOMICO, DETERMINACION DE LOS RESULTADOS Y CRITERIO DE IMPUTACION TEMPORAL DE LOS MISMOS

El ejercicio económico coincidirá con el año natural. Por excepción, el primer ejercicio comenzará en la fecha de la firma de la escritura pública de formalización de la Unión Temporal.

Al objeto de que las empresas miembro puedan cumplir con lo establecido en el plan sectorial de contabilidad (Obligación de integrar Uniones Temporales de Empresas) en los plazos legales y con sus necesidades de información mensual, la Unión Temporal debe remitir a las empresas miembro balance y cuenta de pérdidas y ganancias; los mensuales dentro de los siete días del mes siguiente y los de cierre de ejercicio, antes del 20 de Enero tras ser aprobados por el Comité de Gerencia.

Con independencia de los Estados Financieros la Unión Temporal deberá facilitar a las empresas miembro un presupuesto de tesorería inicial de la obra completa, que se revisará periódicamente junto con las revisiones de la planificación general. Igualmente deberá remitir a las empresas miembros en los 20 primeros días de cada año, un presupuesto de tesorería para los 12 meses del año en curso, y, todos los meses antes del día 3, remitir a su vez una previsión de los 6 meses siguientes con indicación de la realidad al final del plazo transcurrido.

Los beneficios serán determinados provisionalmente en el momento que el Comité lo acuerde y sólo serán definitivos cuando se haya procedido a la liquidación total del contrato y de las obligaciones derivadas del mismo, tanto ante la Propiedad como ante terceros; hasta entonces toda cantidad que hubiere sido distribuida por tal concepto, será considerada entrega a cuenta, quedando la empresa respectiva obligada a las devoluciones a que hubiera lugar.

Los resultados de la Unión Temporal serán imputados a cada empresa miembro en la proporción a su participación en el periodo impositivo siguiente al de la fecha de cierre del ejercicio.

ARTICULO 18.- OBLIGACIONES CONTABLES

La Unión establecerá un sistema de contabilidad independiente del que llevan las empresas que la componen, que permita conocer, en todo momento la situación económico-financiera de la misma.

El plan contable tendrá cuentas independientes representativas de las contribuciones que hagan cada una de las empresas miembro, dinerarias o en bienes o servicios, al fondo de operaciones para hacer frente a los gastos correspondientes.

Adicionalmente la Unión Temporal enviará mensualmente, junto con los estados financieros, la situación de las cuentas corrientes con las empresas miembros, con la finalidad de facilitar el análisis de dichas cuentas.

Cada una de las Empresas puede examinar por sí misma y por medio de las personas naturales y jurídicas que designen, la contabilidad y todos los documentos de la Unión y ésta facilitará a las Empresas coligadas la información complementaria con el detalle y periodicidad que establezca el Comité de Gerencia.

Mensualmente cada empresa emitirá una factura por los servicios, trabajos efectuados por cuenta de la Unión, que se remitirá para su aprobación al Comité de Gerencia, y que deberá pagarse en las condiciones acordadas por dicho Comité.

Igualmente cada empresa emitirá facturas mensuales por los gastos de estructura citados en el artículo 14, salvo acuerdo en contrario del Comité de Gerencia.

Los asientos contables y los pagos no podrán hacerse más que sobre la base de documentos justificativos. Estos últimos al igual que todos los demás libros y documentos contables de la Unión radicarán en la obra y deberán ser revisados y autorizados por las personas que acuerde el Comité de Gerencia.

QA1251096

TITULO – V

EXTINCION DE LA UNION TEMPORAL, E INCUMPLIMIENTO O INSOLVENCIA DE LAS PARTES

ARTICULO 19.- CAUSAS DE EXTINCION

Sin perjuicio de lo establecido en el artículo 20 de los presentes Estatutos, la Unión Temporal se extingue por las siguientes causas.

a) Por el cumplimiento del objeto de la Unión Temporal.

b) Por la resolución del contrato de ejecución de la obra objeto de la Unión Temporal.

c) Por la imposibilidad física o jurídica de realizar la obra objeto de la Unión Temporal.

A petición del resto de las empresas que integran la Unión Temporal:

d) Por la solicitud de concurso de acreedores y/o liquidación judicial o amistosa de una de las empresas miembros de la Unión.

e) Por el incumplimiento por cualquiera de las Empresas miembros de la Unión de las normas previstas en estos Estatutos y, particularmente, por la falta de aportación de dinero, equipos u otros bienes, a que estuviesen obligadas las Empresas, cuando siendo requeridas para ello dejaren de hacerlo.

ARTICULO 20.- INCUMPLIMIENTO O INSOLVENCIA DE LAS PARTES

No obstante lo dispuesto en el artículo anterior, en caso de concurso de acreedores u otra causa de disolución de las Empresas, así como en el caso de que una de ellas incumpliese por cualquier causa sus compromisos, la Empresa que continúe tendrá la libertad necesaria para la prosecución de la ejecución de los trabajos, sin perjuicio de la responsabilidad solidaria y del derecho de repetición que establece el artículo 15 de estos Estatutos.

En el caso de que alguna de las empresas presente solicitud de concurso de acreedores, o bien se disuelva por la causa que fuere, o incumpla sus compromisos, la otra tendrá derecho de opción a excluir a dicha empresa o a quien de ella traiga derecho, de cualquier participación en la misma.

En todo caso, subsiste la obligación de la parte incumplidora y/o insolvente, o de su representante o sucesor, de cargar con la parte proporcional de pérdida que se produjera en la Unión, tanto hasta el momento en que tuvo lugar la situación anormal de la parte incumplidora y/o insolvente, como hasta que la Unión deje de actuar en las obras bien por conclusión de éstas o por la causa que fuere. La parte no insolvente ni incumplidora tendrá derecho de opción a terminar ella sola las obras. Si la parte no insolvente ni incumplidora decidiera no continuar las obras, la parte insolvente o incumplidora será responsable y

responderá de los daños y perjuicios que para aquella se deriven de las medidas que adopte la Propiedad de las obras.

A la terminación de la obra y una vez hechos efectivos los cobros de la misma por la empresa no insolvente ni incumplidora, habrá de abonar ésta a la insolvente o incumplidora una cantidad igual a la aportación hecha por la empresa insolvente o incumplidora, deducida la parte porcentual con arreglo a su participación de las pérdidas de la obra, si existieran aún cuando éstas se hayan producido después de que dicha empresa insolvente o incumplidora quedó excluida de la participación de la Unión.

En el caso de que la pérdida que haya de cargarse a la empresa insolvente o incumplidora exceda de su aportación a la Unión, aquella deberá abonar rápidamente el exceso.

La parte no insolvente ni incumplidora tendrá derecho a todos los beneficios, si existieran, derivados de la construcción de las obras, incluyéndose los beneficios que hubieran correspondido a la empresa insolvente si ésta hubiera podido completar su compromiso.

TITULO - VI

LIQUIDACION DE LA UNION TEMPORAL

ARTICULO 21.- LIQUIDACION

La liquidación se llevará a efecto por el Comité de Gerencia y si la Unión Temporal se hubiese disuelto por culpa o incumplimiento de alguna de las Empresas miembro, la Empresa que hubiese permanecido en la ejecución de las obras realizará las funciones de liquidación, dando en su momento el debido conocimiento a la otra parte, para la efectividad de la liquidación.

Corresponde al Comité de Gerencia, durante el período de liquidación, las siguientes funciones:

1. Llevar y custodiar los libros y correspondencia de la Unión Temporal y velar por la integridad de su patrimonio, asignando, en su caso, a una de las Empresas miembro, la ejecución de las operaciones administrativas y materiales necesarias.

2. Realizar las operaciones comerciales y las nuevas que sean necesarias para la liquidación de la Unión.

3. Percibir los créditos y demás derechos pendientes al tiempo de iniciarse la liquidación.

4. Enajenar los bienes de la Unión Temporal, de acuerdo con el procedimiento que se establece en el artículo 22 de estos Estatutos.

QA1251095

5. Pagar a las empresas miembro de la Unión su cuota de participación en el patrimonio líquido.

6. Ostentar la representación de la Unión para el cumplimiento de las funciones precedentes.

El Comité de Gerencia quedará automáticamente disuelto una vez realizada la liquidación de la Unión Temporal y concluidos todos sus trámites, promoviéndose la disolución de la Unión Temporal en ese momento con independencia de que reste plazo legal de duración de la Unión Temporal.

ARTICULO 22.- REPARTO DE BIENES

Todos los bienes propiedad de la Unión Temporal que figuren inventariados en su Activo al finalizar su empleo en las obras de la Unión, serán repartidos entre las empresas miembro o vendidos a terceros, para lo cual se procederá del modo siguiente:

1. La Jefatura de Obra comunicará al Gerente y éste al Comité de Gerencia, y sus miembros a las empresas respectivas, la relación de los bienes para los que va a finalizar el empleo y que, por lo tanto, ya no serán necesarios para los fines de la Unión, y, asimismo, el valor residual contable por el que figuran en el Balance de la Unión. Al recibir cada relación de bienes se convocará una reunión de los representantes que cada empresa miembro designe, que deberá celebrarse en un plazo no superior a un mes, para tratar y acordar su adjudicación a las empresas miembro.

2. Antes de la reunión, los técnicos de las empresas miembro, podrán comprobar el estado de los bienes y la Jefatura de Obra les facilitará todo el historial preciso de su empleo en obra, puesto que los bienes se entregarán al adjudicatario en el estado en que se encuentran al finalizar el trabajo en la Unión Temporal, y sin realizarles reparación o acondicionamiento alguno.

3. En la fecha fijada para la reunión del Comité de Adjudicación, cada empresa miembro entregará ineludiblemente en primer lugar y bajo sobre cerrado, al Secretario, escrito manifestando que desea le sean adjudicados o no los bienes de que se trate por el valor que se especifica. Abiertos los escritos de las empresas miembro podrá ocurrir:

   a) Que haya una sola empresa miembro interesado y al cual le está adjudicado el bien por el valor que ha especificado.

   b) Que haya más de una empresa miembro, en cuyo caso, se adjudicará al mayor postor.

   c) Que no haya ninguna empresa miembro interesada. En este caso los bienes serán retenidos por la Unión Temporal y se ofrecerán en venta a terceros, con el valor residual como tope mínimo.

4. Si transcurridos cuatro meses del final de los trabajos de la Unión Temporal, aún quedan bienes en la misma que no han sido adjudicados o vendidos, por el Gerente y la Jefatura de Obra, se formarán lotes con estos bienes, con un valor residual similar para cada lote.

   Dentro de los dos meses siguientes en una reunión del Comité de Gerencia se adjudicarán, por el valor residual a cada empresa miembro, mediante sorteo, lotes de bienes en la proporción de su participación en la Unión Temporal.

   Las pequeñas diferencias existentes entre los valores de los lotes adjudicados se compensarán con cargo o abono a la participación de cada empresa miembro en el saldo de resultados de la Unión Temporal.

5. A las empresas miembro que resulten adjudicatarios de los bienes les será cargado el valor de adjudicación correspondiente contra su cuenta corriente de resultados, facturas y aportaciones. Como estas cuentas deberán estar en todo momento equilibradas entre las empresas miembro, si fuera preciso, para mantener el equilibrio, el adjudicatario deberá realizar la aportación que corresponda.

   Cada empresa miembro deberá retirar de la Unión Temporal los bienes a él adjudicados en un plazo no superior a dos meses a partir de la adjudicación. Sin embargo, si por conveniencia del adjudicatario, se prolonga el plazo de permanencia por encima del citado, se le pasará el cargo correspondiente, si procede, por estadía y la Unión Temporal no será responsable de su vigilancia ni de su integridad.

   Los gastos de traslado de los bienes a su nuevo destino serán a cargo del adjudicatario, si bien la Unión Temporal prestará en lo posible, sin cargo, la asistencia precisa para la carga y acondicionamiento necesario para el transporte.

6. Con independencia de la aplicación del procedimiento establecido anteriormente a todos los bienes en general, para aquellas piezas únicas y de gran valor que, por ser equipos singulares, no permitieran la formación final de lotes, si no hay empresas miembro interesadas en su adjudicación, el Comité de Gerencia, antes de su adquisición por la Unión Temporal, acordará el procedimiento para su liquidación en cada caso.

ARTICULO 23.- ARCHIVO DE DOCUMENTACION

Serán de cargo de la Unión, y su importe deberá ser aprobado por el Comité de Gerencia, los gastos que se originen respecto a la ubicación del archivo de la documentación de la Unión, una vez disuelta, hasta que de acuerdo con la normativa legal al efecto sea posible su destrucción e incluso antes de la citada disolución, en el caso del traslado a una de las empresas de la documentación o trabajos pendientes por o con motivo del levantamiento de las instalaciones propias de la Unión. Tales servicios pueden comprender el personal más idóneo que las atienda.

QA1251094

ARTICULO 24.- ARBITRAJE

Toda divergencia que surgiera entre las Empresas con motivo de la interpretación, ejecución y aplicación de los presentes Estatutos, o en cualquier otro caso, acuerdan aquellas someterlo a un arbitraje de equidad, de acuerdo con lo previsto en la Ley de Arbitraje 60/2003, de 23 de Diciembre, con exclusión de recurrir a los Tribunales.

Para ello encomienda la administración del arbitraje a la Corte de Arbitraje de la Cámara de Comercio e Industria de Madrid, aceptando el Reglamento que esta tiene para la resolución del mismo, al que las partes se someten expresamente obligándose desde ahora al cumplimiento de la decisión arbitral.

ARTICULO 25.- AUTORIZACION

La Unión Temporal de Empresas "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. Y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A., UNION TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/82 de 26 de Mayo", en anagrama "UTE PINOS PUENTE-ATARFE", queda sometida a los efectos de la Ley 18/82 de 26 de Mayo, y demás disposiciones aplicables.

ARTICULO 26.- BENEFICIOS FISCALES

Esta Unión Temporal está sujeta al régimen tributario de la Ley 18/82, de 26 de Mayo, gozando de la exención en el Impuesto de Transmisiones Patrimoniales y Actos Jurídicos Documentados, según establece la Disposición Adicional Segunda de la Ley 12/91 de 29 de Abril, y demás disposiciones aplicables.

ARTICULO 27.- INSCRIPCION EN EL REGISTRO ESPECIAL DEL MINISTERIO DE ECONOMIA Y HACIENDA

Los otorgantes se comprometen a realizar cuantas gestiones sean necesarias para inscribir la Unión Temporal de Empresas que se constituye en el Registro Especial del Ministerio de Economía y Hacienda para dar cumplimiento a lo establecido en el Artículo 3 de la Ley 18/82, de 26 de Mayo y demás normas concordantes.



MEMORIA

1.- Antecedentes.

El tramo correspondiente a éste Proyecto se encuadra dentro del Sector Oeste del Territorio de Aglomeración Urbana de Granada, en parte sobre la Vega de Granada, con relieves suaves de desniveles bajos, propios de dicha Vega. Esta autovía, denominada GR-43, penetra en Granada junto con la A-92G e incluye 4 enlaces para facilitar la conexión con las poblaciones cercanas así como con las autovías existentes o previstas.

2.- Descripción del Proyecto.

Denominación: Proyecto de Construcción. Autovía GR-43
Tramo: Pinos Puente- Atarfe (Enlace con la futura A-44)
Actuación: Nuevo trazado
Clase: Autovía AV 100

La longitud del tramo es de 11.700 m. con una sección tipo de dos calzadas de 7,00 m. de anchura, arcenes interiores de 1,50 m., arcenes exteriores de 2,50 m., bermas de 1,00 m. y mediana de 5,00 m.

La velocidad específica se ha fijado en 100 Km/h siendo el radio mínimo en planta de 800 m y la pendiente máxima de 3,35 %.

En lo que se refiere al capítulo de Movimiento de Tierras, los volúmenes más importantes son:

Desmonte.....50.092 m3
Terraplén.....2.853.966 m3
Explanada.....394.062 m3
Saneos.....258.551 m3
Cuñas de transición.....429.503 m3
Material granular.....174.436 m3

Dada la inexistencia de desmontes en el corredor y el importante volumen de rellenos proyectados, es preciso recurrir a la utilización de préstamos exteriores a la traza.

El drenaje longitudinal se resuelve mediante la implantación de un tubo dren circular de PVC de 400 mm. de diámetro para el drenaje profundo y cunetas triangulares revestidas de hormigón en mediana y zonas de desmonte para la evacuación de las aguas superficiales. Asimismo se proyectan cunetas de coronación de desmonte y pies de terraplén así como bajantes y bordillo de encauzamiento.

El drenaje transversal se resuelve con tubo de hormigón armado de diámetro 1,50 m. y marcos de varias dimensiones. Se aprovechan algunas obras de fábrica existentes.

En lo que se refiere al capítulo de Estructuras, se proyectan 23 de diversa tipología:

6 Pasos inferiores bajo Autovía
9 Pasos superiores
4 Estructura tipo pérgola
3 Viaductos

0A1251093

1 Ampliación de un paso inferior bajo la A-92

En el cálculo de las secciones de firme se ha considerado un tráfico T0 y constan de las siguientes capas.

3 cm. de rodadura MBDC M-10
7 cm. de intermedia MBC D-20
10 cm. de base bituminosa MBC G-25
25 cm. de suelo cemento
Explanada E-3

Se han detectado los siguientes servicios afectados:

8 Líneas telefónicas
10 Líneas eléctricas
7 Afecciones gas
1 Tubería de saneamiento
4 tuberías de abastecimiento
42 Reposición de acequias

Por último, la obra se completa con la señalización vertical y horizontal, balizamiento y defensas conforme a la normativa vigente, realizándose además un conjunto de obras complementarias que consisten en:

- Reposición de caminos
- Cerramientos
- Hitos de deslinde
- Infraestructura para SOS
- Canalizaciones

Todo el conjunto de la obra se realizará dentro de un marco de medidas correctoras y protectoras medioambientales cumplimentando la Declaración de Impacto Ambiental.

Se arbitraran todas las medidas de Seguridad e Higiene que se detallan en el Plan de Seguridad que se apruebe conforme a la legislación actual.

3.- Medios para su realización.

3.1.- Financieros: Con los fondos propios y la tesorería que, en su caso, facilitará cada una de las Empresas que constituyen la Unión Temporal de Empresas, de acuerdo con la participación convenida.

3.2.- Personal: Con la aportación de los técnicos cualificados para este tipo de obras por parte de las Empresas constituyentes, tanto en el Comité de Gerencia como en la Gerencia, además de las aportaciones de personal que serán facilitados por las Empresas, o contratados directamente por la UTE.

3.3.- Equipos: La maquinaria y equipos necesarios para la ejecución de las obras, serán facilitados por el Parque de Maquinaria de cada una de la Empresas constituyentes o, si fuera necesario, contratados o adquiridos específicamente para la realización de las obras.

NIHIL PRIUS FIDE
COLEGIOS NOTARIALES DE ESPAÑA

NOTARIA DE MARTÍN Mª RECARTE CASANOVA
NIHIL PRIUS FIDE
- MADRID -

ES COPIA SIMPLE

NOTARIA DE MARTÍN Mª RECARTE CASANOVA - MADRID -
NIHIL PRIUS FIDE

QA1251092

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

FX3153358

01/2021

NOTARIA DE JAIME RECARTE CASANOVA
NIHIL PRIUS FIDE
MADRID

Jaime Recarte Casanova
NOTARIO
P.º Gral. Martínez Campos, 41 - 2º
Teléfono 91 308 28 15
28010 MADRID

ESCRITURA DE MODIFICACIONES ESTATUTARIAS Y REVOCACIÓN Y OTORGAMIENTO DE PODERES OTORGADOS POR "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. y SOCIEDAD ANONIMA TRABAJOS Y OBRAS", UNION TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/82 de 26 de mayo", en anagrama " UTE PINOS PUENTE-ATARFE". ----------

NÚMERO.- CINCO MIL DOSCIENTOS NOVENTA ----------

En Madrid, mi residencia, a veintidós de junio de dos mil veintiuno. ----------

Ante mí, JAIME RECARTE CASANOVA, Notario de esta Capital y de su Ilustre Colegio, ----------

COMPARECE ----------

DON ANTONIO DE LOS REYES SOLA, mayor de edad, vecino a estos efectos de Madrid, Paseo de la Castellana, número 259 D, Torre Espacio, con DNI/NIF número 05371973R. ----------

INTERVIENE. ----------

1.- En nombre y representación de la Sociedad "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A.", domiciliada en Madrid, Paseo de la Castellana, número 259 D, Torre Espacio, con CIF número A-48010573, constituida por tiempo indefinido con la denominación de SOCIEDAD GENERAL DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES, S.A. (OBRASCON), en escritura otorgada ante el Notario que fue de Bilbao, Don Francisco de Santiago y Marín, el día 15 de Mayo de 1.911, con el número 288 de protocolo e inscrita en el Registro Mercantil de Bilbao, al tomo 38 del Libro de Sociedades, folio 122, hoja número 1.708, inscripción 1ª; adaptados sus Estatutos la vigente Ley de Sociedades Anónimas y cambiada su denominación por la de "SOCIEDAD GENERAL DE OBRAS Y CONSTRUCCIONES OBRASCON, S.A.", en escritura otorgada en Madrid, ante el Notario de Madrid, Don José María Lucena Conde, el 12 de Diciembre de 1.990, con el número 2.589 de su protocolo, que se inscribió en el Registro Mercantil de Madrid, al tomo 794 general del Libro de Sociedades, folio 40, hoja M-11.125, inscripción 179ª, modificados parcialmente sus Estatutos y ampliado su objeto social en escrituras del día 23 de Julio de 1.997 números 1.919 y 1.920 de protocolo, que causaron las inscripciones 236ª y 235ª, nuevamente modificados los Estatutos y cambiada su denominación por la de "OBRASCON

HUARTE, S.A.", en escritura de 3 de Septiembre de 1.998, con el número 2.386 de protocolo, que causaron la inscripción 249ª al folio 198, , que causó la inscripción 254ª del Registro Mercantil, tomo 2.483, folio 2, de la misma hoja, todas las cuales fueron otorgadas ante la Notario de Madrid, Doña Pilar López-Contreras Conde, y por acuerdos de la Junta General de Accionistas celebrada el día 20 de Abril de 1.999, elevados a público en escritura otorgada ante la citada Notario Sra. López Contreras Conde, el día 27 de mayo de 1.999, con el número 273 de protocolo, Obrascon Huarte, S.A. ha absorbido a Construcciones Laín, S.A., y cambiado su denominación por la antes indicada OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., que se inscribió en el Registro Mercantil de Madrid, al tomo 2.483, libro 0, folio 33, Sección 8ª, hoja M-11125, inscripción 277ª. ----------

FACULTADO PARA ESTE OTORGAMIENTO en virtud de la escritura de poder a su favor concedida ante el Notario de Madrid, Don Jaime Recarte Casanova, el día 6 de febrero de 2020 con el número 622 de protocolo, de cuya

copia auténtica que al efecto se me exhibe, debidamente inscrita en el Registro Mercantil, resulta facultado el aquí compareciente para entre otras cosas constituir, modificar, designar cargos y apoderados en Uniones Temporales de Empresas, por lo que yo el Notario juzgo al compareciente en base al citado poder con facultades suficientes para el otorgamiento de la presente escritura manifestando el mismo la vigencia actual del poder y facultades con las que interviene. ----------

Yo el Notario hago constar expresamente que he cumplido con la obligación de identificación del titular real que impone la Ley 10/2010, de 28 de abril, al hacerme constar el representante que entidad cotiza en Bolsa.----------

2. - En nombre y representación de la entidad denominada SOCIEDAD ANONIMA TRABAJOS Y OBRAS, Unipersonal con CIF número A-28030310, domiciliada en Madrid, Paseo de la Castellana, número 259 D, Torre Espacio, constituida por tiempo indefinido mediante escritura autorizada por el Notario que fue de Madrid, Don Luis Maestro Ortega, como sustituto por imposibilidad física accidental de su compañero de residencia Don Jesús Coronas y Menéndez Conde, el día 11 de Enero de 1.935, e inscrita en el Registro Mercantil de esta Provincia, al tomo 257, folio 6, hoja número 7.002, inscripción 1ª, mediante otra escri-

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

TIMBRE DEL ESTADO

FX3153360

01/2021

NOTARIA DE JAIME RECARTE CASANOVA
NIHIL PRIUS FIDE
MADRID

tura autorizada el 27 de Julio de 1.954, por el Notario de Madrid, Don Luis Hernanz González, la expresada Sociedad se fusionó con la de Responsabilidad Limitada Edificaciones Clave, S.L., absorbiendo a ésta, aumentando su Capital y adaptando sus Estatutos a la Ley de Sociedades Anónimas, habiéndose inscrito en el citado Registro Mercantil al tomo 1.327 general, folios 236 y 237, hoja número 7.002, inscripciones 45 y 46, habiendo sido modificada por otras escrituras de fechas posteriores, adaptados sus Estatutos Sociales a la vigente Ley de Sociedades Anónimas, por acuerdos de la Junta General Extraordinaria de Accionistas de la Compañía en su reunión de fecha 28 de Junio de 1.990 y elevada a escritura pública ante el Notario de Madrid, Don José María de Olivares James, el día 29 de Noviembre de 1.990, con el número 2.708 de su protocolo, que se inscribió en el indicado Registro Mercantil, al tomo 789, folio 60, hoja M-16.978, inscripción 277ª;, y declarada la Unipersonalidad, en escritura otorgada ante la citado Notario Sra. López-Contreras Conde, el día 25 de Octubre de 1.999 con

el número 1.279 de protocolo, que se inscribió en el Registro Mercantil de Madrid, al tomo 9.224, folio 220, sección 8ª, hoja M-16.978, inscripción 400ª, en unión de acta complementaria del día 2 de Diciembre de 1.999, con el número 1.666 de su protocolo. ----------

FACULTADO PARA ESTE OTORGAMIENTO en virtud de la escritura de poder a su favor concedido ante el Notario de Madrid, Don Jaime Recarte Casanova, el día 6 de febrero de 2020 con el número 624 de protocolo, cuya copia auténtica, debidamente inscrita al efecto se me exhibe y juzgo suficiente para el presente otorgamiento toda vez que se le faculta para Constituir, modificar, designar cargos y apoderados en uniones temporales de empresas, joint ventures, consorcios, o cualquier tipo de asociaciones, redactando, aprobando y modificando sus estatutos, así como designar sus cargos o apoderados. ----------

Yo el Notario hago constar expresamente que no es necesario identificar al titular real que impone la Ley 10/2010, de 28 de abril, por corresponder la titularidad de la Sociedad compareciente, a otra que cotiza en un Mercado de Valores.----------

Yo el Notario le juzgo con capacidad legal suficiente para el presente otorgamiento y al efecto, ----------

EXPONE: ----------

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

I.- Que mediante escritura autorizada por el Notario de Madrid, Don Martín María Recarte Casanova, el día 30 de Julio de 2008 con el número 1.833 de su protocolo, ratificada por otra otorgada ante el Notario de Granada, Don Francisco Gil del Moral, el día 1 de Agosto de 2008 con el número 2.227 de su protocolo, se constituyó la Unión Temporal de Empresas denominada "OBRASCON HUARTE LAIN, S. A., Y ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A., UNIÓN TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/82 de 26 de Mayo", en anagrama "UTE PINOS PUENTE-ATARFE", con NIF número U-92954718. ----------

II.- Que por escritura otorgada ante el Notario de Granada Don Luis Rojas Martínez del Marmol, el día 21 de junio de 2021, bajo el número 1.102 de su protocolo, la entidad ASFALTOS Y CONSTRUCCIONES UCOP, S.A., CEDIÓ su posición contractual en la Unión Temporal antes citada a favor de la entidad SOCIEDAD ANONIMA TRABAJOS Y OBRAS. ----------

III.- Que en virtud de todo ello, las entidades aquí re-

presentadas, ----------

OTORGAN: ----------

PRIMERO.- Las entidades "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A." y " SOCIEDAD ANONIMA TRABAJOS Y OBRAS", como únicas integrantes de la Unión Temporal de Empresas, y como consecuencia de la cesión indicada en el Expositivo II de la presente: ----------

ACUERDAN.- ----------

1.- Modificar los siguientes artículos de los Estatutos de la Unión Temporal, cuya nueva redacción es la que a continuación se transcribe:----------

ARTÍCULO 1.- DENOMINACIÓN ----------

La Unión Temporal se denomina "OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. y SOCIEDAD ANONIMA TRABAJOS Y OBRAS, UNION TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/82 de 26 de mayo", en anagrama " UTE PINOS PUENTE-ATARFE ". ----------

ARTÍCULO 10.- CUOTAS DE PARTICIPACIÓN ---

La participación de cada una de las empresas miembro de la Unión en la totalidad de los derechos y obligaciones, así como los riesgos, beneficios o pérdidas, se fija en principio en proporción a sus respectivas cuotas, que se establecen a continuación, sin más excepciones que las que se recogen en estos Estatutos y dejando siempre a salvo la res-

ponsabilidad solidaria frente a terceros, de acuerdo con lo establecido en el artículo 15. ----------

La participación o cuota de cada una de las empresas integrantes de la Unión se fija en los siguientes porcentajes:

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ----------85 %

SOCIEDAD ANONIMA TRABAJOS Y OBRAS,15 %

Las Empresas miembros de la Unión no podrán ceder su parte o cuota en la misma a terceros, por cualquier título sin el consentimiento previo y escrito de las demás empresas miembro. ----------

ARTÍCULO 11.- FONDO OPERATIVO. ----------

Se fija por las partes un fondo operativo inicial de SEIS MIL EUROS, que será aportado por cada una de ellas en proporción a su participación en la Unión Temporal, según el detalle siguiente: ----------

OBRASCON HUARTE LAIN, S.A., ------- 5.100,00€

SOCIEDAD ANONIMA TRABAJOS Y OBRAS, 900,00€ ----------

TOTAL---------- 6.000,00 €

Para hacer frente a los gastos iniciales de la Unión, cada una de las Empresas se obliga a ingresar en la cuenta corriente que a tal efecto se aperture y en el plazo de quince días, contados desde el acuerdo del Comité de Gerencia al respecto, su parte correspondiente en el fondo operativo fijado en el presente artículo.----------

ARTÍCULO 25.- AUTORIZACIÓN- ----------

La Unión Temporal de Empresas " OBRASCON HUARTE LAIN, S.A. y SOCIEDAD ANONIMA TRABAJOS Y OBRAS, Unipersonal, UNION TEMPORAL DE EMPRESAS, Ley 18/82 de 26 de mayo", en anagrama " UTE PINOS PUENTE-ATARFE ", queda sometida a los efectos de la Ley 18/82 de 26 de Mayo, y demás disposiciones aplicables. ----------

2.- Revocar y dejar sin efecto alguno los poderes y facultades otorgados mediante escritura otorgada ante el Notario de Madrid, Don Jaime Recarte Casanova, el día 30 de Agosto de dos mil diecisiete con el número 4.726 de su protocolo.----------

3.- Se acuerda otorgar los siguientes poderes y facultades:----------

FACULTADES: ----------

1.- Asistir a los replanteos, ocupación de terrenos y recepciones tanto provisionales como definitivas y firmar

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

TIMBRE DEL ESTADO

FX3153363

01/2021

NOTARIA DE JAIME RECARTE CASANOVA - MADRID - NIHIL PRIUS FIDE

las actas pertinentes; solicitar, redactar, acordar y dar conformidad a revisiones de precios; proyectos reformados, modificados o complementarios; precios contradictorios y liquidaciones de obras; aceptar y firmar toda clase de certificaciones, liquidaciones y documentos que expida cualquier organismo, sin excepción de la Administración Central, Autonómica, Provincial, Local o Municipal, cualquiera que sea su denominación y demarcación, creados o por crear, dependientes o descentralizados, cualquier Corporación o Entidad Pública o Privada y personas jurídicas o físicas. --------

2. Comparecer válidamente en nombre de la Unión Temporal, actuar, contratar con toda clase de organismo de la Administración Central, Autonómica, Provincial y Municipios, incluso de la Hacienda Pública, cualquier otra Corporación o Entidad Pública o Privada y personas jurídicas o físicas; presentar ante las mismas toda clase de documentos, ratificando cuantos se otorguen a favor de la misma, e iniciar y seguir toda clase de expedientes y procedimientos administrativos ejercitando toda clase de acciones; derechos

y recursos que a la Unión Temporal corresponda. A este respecto, se faculta al Gerente muy especialmente para suscribir el contrato objeto de la Unión Temporal y se le otorga poder bastante para ejercitar los derechos y cumplir las obligaciones que del contrato se deriven hasta la extinción del mismo. ----------

3. Comparecer ante los Juzgados, Audiencias, Tribunales de todo orden, cualquiera que sea su fuero, jurisdicción y grado, e incluso el Tribunal Supremo, actuar válidamente ante ellos como sea necesario en derecho en toda clase de procedimientos civiles, criminales, contencioso-administrativos y sociales, y ejercitando todas las acciones, derechos y recursos que a la Unión Temporal correspondan, incluso con facultad de confesar en juicio bajo juramento indecisorio, transigir en asuntos pendientes, ante esos Tribunales cuando, previo acuerdo del Comité de Gerencia, sea concerniente para los intereses de la Unión Temporal. De igual modo podrá recibir notificaciones de providencias, autos o sentencias; así como otorgar y revocar poderes generales y especiales para pleitos a favor de Abogados y Procuradores. ----------

4. Cobrar de cualquier organismo, sin excepción de la Administración Central, Autonómica, Provincial, Local o Municipal, incluso de la Hacienda Pública, cualquiera que

sea su denominación y demarcación, creados o por crear, dependientes o descentralizados, cualquier Corporación o Entidad Pública o Privada y personas jurídicas o físicas, las cantidades o libramientos que por cualquier concepto correspondan a la Unión Temporal, incluso la devolución de los ingresos indebidos, de depósitos o de cualquier otro título, firmando para ello los documentos que fueren necesarios.

5. Presentar y firmar declaraciones y autoliquidaciones de toda clase de impuestos, arbitrios, tasas y exacciones del Estado, entes autonómicos, provinciales y municipales. Representar a la Unión Temporal en toda clase de inspecciones o comprobaciones en sus relaciones con la Hacienda Pública en sus esferas central, autonómica y local, pudiendo prestar su conformidad en las actas o documentos que se extiendan con motivo de dichas inspecciones o comprobaciones. ----------

6. Solicitar y concertar con cualquier establecimiento bancario, o cualquier persona o entidad, incluso la Caja Ge-

neral de Depósitos o cualquiera de sus sucursales, la constitución de fianzas, avales, prendas, garantías y depósitos de cualquier tipo. ----------

7. Contratar y recibir, con cualquier establecimiento bancario o de crédito, público o privado e incluso en el Banco de España, préstamos en efectivo, así como cuentas de crédito, por el plazo, interés y condiciones que estimen oportunas, con o sin la garantía de las facturas, certificaciones o relaciones valoradas, transfiriéndose total o parcialmente, con carácter definitivo o provisional. Liquidar dichas operaciones una vez hecho efectivo el importe de las certificaciones, relaciones valoradas o facturas, recibiendo los saldos que quedan a favor de la Unión Temporal, y concertar cuantas condiciones estime pertinentes en relación con los préstamos o las cesiones de dichos documentos, y para que en nombre de la Unión Temporal realicen cuantas gestiones juzguen convenientes ante toda clase de Organismos públicos o privados.----------

8. Operar con Cajas Oficiales, Cajas de Ahorro, Delegaciones de Hacienda y Bancos, abriendo y continuando, a nombre de la Unión Temporal, cuentas corrientes a la vista, en cualquiera de sus oficinas o sucursales, retirando metálico de ellas, suscribiendo para ello los oportunos talones y cheques, pudiendo incluso ordenar transferencias de fondos

y pagos a las citadas cuentas y cuantos documentos sean necesarios para retirar e ingresar fondos en las mismas, renovar, prorrogar y cancelar todas ellas en sus vencimientos.

9. Constituir y reponer garantías firmando cuantos documentos sean precisos para su apertura, curso, incidencias y cancelaciones.----------

10. Concertar con bancos, entidades financieras y de cualquier naturaleza, contratos de leasing, renting, factoring, y confirming. En tal sentido formalizar toda clase de derechos y obligaciones incluidos en el objeto de los contratos anteriormente mencionados.----------

11. Descontar letras de cambio, pagarés, cheques, certificaciones y facturas de todo tipo y demás documentos de cambio, de crédito o de giro. ----------

12. Girar, librar, aceptar, endosar, negociar, domiciliar, cobrar o pagar letras de cambio, pagarés, cheques, certificaciones y facturas de todo tipo y demás documentos de cambio, de crédito o de giro. ----------

13. Solicitar, descargar, instalar, renovar, suspender,

revocar y utilizar cualesquiera certificados de firma electrónica emitidos por la Fábrica Nacional de Moneda y Timbre – Real Casa de Moneda o por otros prestadores de servicios de certificación, tanto los certificados expresados en las leyes, como cualesquiera otros de los emitidos por la citada Fábrica Nacional y otros prestadores de servicios de certificación electrónica, incluidos, pero no limitados, a certificados de persona física, de representante de persona jurídica, de representante de entidad sin personalidad jurídica, de dispositivo móvil, de servidor, de componentes, de firma de código, de personal al servicio de las administraciones públicas, de sede electrónica, de sello electrónico para la actuación administrativa automatizada y cualesquiera otros certificados electrónicos que pudieran surgir con posterioridad de conformidad con el estado de la técnica. ----------

La solicitud del certificado de firma electrónica podrá realizarse ante las oficinas de registro de la Agencia Estatal de Administración Tributaria o ante otras oficinas de registro delegadas de órganos, organismos o entidades que ejerzan funciones públicas, así como ante las oficinas o registros que designen los prestadores de servicios de certificación. ----------

Las actividades comprendidas anteriormente a realizar por cuenta del poderdante comprenderá la utilización del

certificado de firma electrónica ante: la Administración General del Estado, Comunidades Autónomas, Entidades Locales y sus Organismos Públicos, Sociedades, Mancomunidades, Consorcios o cualesquiera otros entes con o sin personalidad jurídica vinculados o dependientes de las anteriores, incluyendo la administración institucional, territorial o periférica y órganos reguladores; también realizar trámites ante Oficinas y Funcionarios Públicos de cualquier administración, Registros Públicos, Agencias Tributarias, Tribunales Económicos-Administrativos, de Competencia o de Cuentas, Notarías, Colegios Profesionales, Sindicatos, Autoridades Eclesiásticas, Organismos de la UE e internacionales, Órganos Jurisdiccionales, Fiscalías, Juntas y Jurados, Juntas Arbitrales, Cámaras de Comercio, Órganos Constitucionales y cualesquiera otros órganos, agencias, entes u organismos de cualquier administración y demás entidades creadas y por crear, en cualquiera de sus ramas, dependencias o servicios de cualesquiera administraciones nacionales, de la UE o internacionales; asimismo podrá actuar ante per-

sonas físicas, jurídicas, entidades, sociedades y comunidades con y sin personalidad jurídica, organismos, agrupaciones, asociaciones, fundaciones, ong's y demás entes de derecho privado previstos en el ordenamiento jurídico español, de la UE e internacionales, para la realización, vía electrónica mediante la utilización del certificado de firma electrónica del poderdante y por su cuenta, de las facultades incluidas en la presente escritura de apoderamiento.----------

Y para todo ello, otorgar y firmar cuantos documentos públicos o privados exija la naturaleza jurídica de los actos que realice en el ejercicio de las facultades conferidas en virtud de este poder; incluso escrituras de adhesión, ratificación, subsanación, adición, aclaración o rectificación; consignando los antecedentes, supuestos, cláusulas y condiciones que tenga a bien estipular o hacer constar.----------

El Gerente Único, previo acuerdo del Comité de Gerencia y para cada caso concreto, podrá delegar y sustituir las facultades 1 a 5, en todo o en parte, a favor de otras personas que se designen por dicho Comité, para su ejercicio de modo solidario o mancomunado, y sin que ello implique, en ningún caso, desprenderse de las facultades conferidas, así como revocar las sustituciones y otorgar de nuevo otras. ----

APODERADOS Y FORMA DE EJERCER FACULTADES: ----------

PAPEL EXCLUSIVO PARA DOCUMENTOS NOTARIALES

FX3153367

01/2021

Se confiere poder bastante y tan amplio como en Derecho se requiera en favor de las personas, cuyas circunstancias personales constan a continuación:----------

DON MIGUEL REYES GARCÍA, con D.N.I./N.I.F. número: 24262605-C; DON ENRIQUE ALBERT PALENCIA, con D.N.I./N.I.F. número: 51392882-A; DON FRANCISCO JAVIER PELÁEZ TORÉ, con D.N.I./N.I.F número: 1114038-X; DOÑA MARIA CARMEN ANDRES FERNANDEZ, con D.N.I./N.I.F. número: 75137787-F; DON VALENTÍN LAPEÑA VILLAR, con D.N.I./N.I.F. número 04566091-Q, todos mayores de edad, con domicilio a estos efectos en Sevilla (41011), Avenida República Argentina, número 24, entreplanta, locales BCD; DON IGNACIO MARTINEZ ESTEBAN con D.N.I./N.I.F. número: 07214623-Y, DON PATRICIO ALFONSO CARLSSON con N.I.E. número: X0332563-Y, DOÑA MARTA GUTIÉRREZ GÓMEZ con D.N.I./N.I.F. número: 11833320-G y DON MANUEL PASTOR MATADOR con D.N.I./N.I.F. número: 52973015-J, todos mayores de edad, con domicilio

a estos efectos en Paseo de la Castellana, 259-D, 28046 – Madrid, para que ejerciten las facultades anteriormente mencionadas, en la forma MANCOMUNADA o SOLIDARIA que asimismo se indica: ----------

- Las facultades 1 a 5 las ejercerá el Gerente, a través de su representante persona física, solidariamente.----------

- Las facultades 8 y 12 serán ejercidas solidariamente por DON IGNACIO MARTINEZ ESTEBAN, ----------

o bien, mancomunadamente, con la firma de DOS apoderados cualesquiera a elegir entre los relacionados a continuación:----------

D. PATRICIO ALFONSO CARLSSON, o Dª MARTA GUTIÉRREZ GÓMEZ, o D. MANUEL PASTOR MATADOR,----------

o bien, mancomunadamente, con la firma de DOS apoderados cualesquiera a elegir entre los relacionados a continuación:----------

DON MIGUEL REYES GARCÍA o DON ENRIQUE ALBERT PALENCIA o DON FRANCSICO JAVIER PELÁEZ TORÉ o DOÑA MARIA CARMEN ANDRES FERNANDEZ o DON VALENTÍN LAPEÑA VILLAR.----

- Las facultades 6, 7, 9, 10 y 11, serán ejercidas solidariamente por DON IGNACIO MARTINEZ ESTEBAN, --

o bien, mancomunadamente, con la firma de DOS

apoderados cualesquiera a elegir entre los relacionados a continuación:----------

D. PATRICIO ALFONSO CARLSSON, o Dª MARTA GUTIÉRREZ GÓMEZ, o D. MANUEL PASTOR MATADOR,----------

o bien, mancomunadamente, con la firma de DOS apoderados: ----------

un apoderado cualesquiera a elegir entre los relacionados a continuación: DON MIGUEL REYES GARCÍA o DON ENRIQUE ALBERT PALENCIA o DON FRANCSICO JAVIER PELÁEZ TORÉ o DOÑA MARIA CARMEN ANDRES FERNANDEZ o DON VALENTÍN LAPEÑA VILLAR, en unión de un apoderado cualesquiera a elegir entre los siguientes: D. IGNACIO MARTÍNEZ ESTEBAN, o D. PATRICIO ALFONSO CARLSSON, o Dª MARTA GUTIÉRREZ GÓMEZ, o D. MANUEL PASTOR MATADOR----------

- La facultad 13 la ejercerá MIGUEL REYES GARCÍA o DON VALENTÍN LAPEÑA VILLAR, solidaria-

mente.----------

----------OTORGAMIENTO Y AUTORIZACION:---------

Hice las reservas y advertencias legales ----------

De conformidad con lo previsto en el Reglamento General de Protección de Datos europeo, se informa de que los datos personales de los intervinientes serán tratados por el Notario autorizante, cuyos datos de contacto son los siguientes: JAIME RECARTE CASANOVA, Paseo General Martínez Campos, número 41, 2ª planta, Teléfono 91.308.28.15. ----------

Los datos serán tratados con la finalidad de realizar las funciones propias de la actividad notarial y para la facturación y gestión de clientes, para lo cual se conservarán durante los plazos previstos en la normativa aplicable, y en cualquier caso, mientras se mantenga la relación con el interesado. La base del tratamiento es el desempeño de las funciones públicas notariales, lo que obliga a que los datos sean facilitados al Notario e impediría su intervención en caso contrario. Se realizarán las comunicaciones previstas en la Ley a las Administraciones públicas y, en su caso, al Notario que suceda al actual en la plaza. Los intervinientes tienen derecho a solicitar el acceso a sus datos personales, su rectificación, su supresión, su portabilidad y la limitación de su tratamiento, así como oponerse a este. Frente a

cualquier eventual vulneración de derechos, puede presentarse una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos. Si se facilitan datos de personas distintas de los intervinientes, estos deberán haberles informado previamente de todo lo previsto en el artículo 14 del RGPD ----------

El notario garantiza los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, ejercitables por el interesado afectado, y a salvo los que legalmente han de estar a disposición de Administraciones Públicas, Jueces y Tribunales, o los que sean inexcusables para el ejercicio de la función notarial. ----------

Leído cuanto antecede por el compareciente, previa su elección, lo encuentra conforme con su voluntad y firma conmigo el Notario. ----------

De haber identificado al compareciente por el medio supletorio de su documento de identidad, por el mismo presentado y al principio reseñado, de que el consentimiento ha sido prestado libremente, de que el otorgamiento se

adecua a la legalidad y a la voluntad debidamente informada del otorgante e interviniente, y en cuanto proceda de todo lo demás consignado en este instrumento público extendido en doce folios de papel timbrado del Estado, exclusivo para documentos notariales, serie y números el del presente y los anteriores en orden correlativo inverso, yo el Notario DOY FE.-

SIGUE LA FIRMA DEL COMPARECIENTE.- SIGNADO: JAIME RECARTE CASANOVA . -RUBRICADOS Y SELLADO. ----------

ES COPIA exacta de su matriz donde queda anotada su expedición. La expido para EL COMPARECIENTE SEGUN INTERVIENE en doce folios de papel timbrado del estado para documentos notariales, números FX3153358, FX3153359, FX3153360, FX3153361, FX3153362, FX3153363, FX3153364, FX3153365, FX3153366, FX3153367, FX3153368 y FX3153369 que signo, firmo, rubrico y sello. En Madrid, El veintidós de junio de dos mil veintiuno. DOY FE.



A12. Declaraciones Juradas

- A. Declaración Jurada de visita al lugar de obra.
- B. Declaración Jurada de Profesionales Propuestos.
- C. Declaración Jurada de requisitos de Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente.

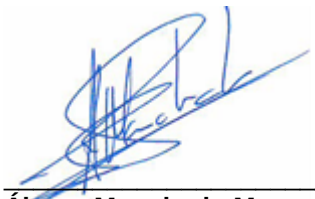
ANEXO 12A: DECLARACIÓN JURADA DE VISITA AL LUGAR DE OBRA

Álvaro Isidoro Manchado Mayayo, identificado con C.E. N° 000995820, Representante Legal de OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ (OHLA), con RUC N° 20425123115, Postor para el concurso CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE, DECLARO:

Que, el día 10 de abril de 2024, en la hora señalada en el Cronograma del Concurso, personal de la empresa que represento SI realizó la Visita Guiada al lugar de obra en Cañete.

Que, mi representada tiene conocimiento de los lugares donde serán ejecutados los trabajos solicitados por OHLA en el concurso al que postulamos, por ello conocemos las condiciones físicas, geográficas, accesos, población y clima para la ejecución de las obras señaladas en los Términos de Referencia.

Lima, 09 de mayo de 2024.



Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

Obrascón Huarte Lain S.A. – Sucursal del Perú
Av. 28 de Julio 150, Of. 701
Miraflores, 15074 – Lima
T. (+51) 1 625 7200
www.ohla-group.com

ANEXO 12B: DECLARACIÓN JURADA DE PROFESIONALES PROPUESTOS

Álvaro Isidoro Manchado Mayayo, identificado con C.E. N° 000995820, Representante Legal de OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ (OHLA), con RUC N° 20425123115, Postor para el concurso CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE, DECLARO:

Que los profesionales propuestos -en los cargos señalados en los Términos de Referencia- del Concurso señalado en el párrafo precedente son los siguientes:

Residente de obra:	Martin Espinoza Celadita
Jefe de Topografía:	Hernán Percy Amaro Canchan
Jefe de Oficina Técnica:	Mirko Brucet Chávez Ramírez
Responsable SSOMA:	Gino Jurgen Herrera Rojas
Responsable Calidad:	Segundo Henry Castillo Ortiz
Relacionista Comunitario:	Wilfredo Santiago Valuis

Lima, 09 de mayo de 2024.



Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

ANEXO 12C: DECLARACIÓN JURADA DE REQUISITOS DE SEGURIDAD, SALUD OCUPACIONAL Y MEDIO AMBIENTE

Álvaro Isidoro Manchado Mayayo, identificado con C.E. N° 000995820, Representante Legal de OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ (OHLA), con RUC N° 20425123115, Postor para el concurso CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE, DECLARO:

Que, cumplimos con los requisitos establecidos en los Términos de Referencia referidos a Seguridad, Salud Ocupacional y Medio Ambiente detallados en:

Anexos 2 Requerimientos de Seguridad, Salud en el Trabajo y Medio Ambiente; y,
Anexo 3 Requerimientos de Calidad.

Lima, 09 de mayo de 2024.



Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

A13. Declaración Jurada de no tener sanción vigente aplicada por el OSCE, no estar impedidos, temporal o permanentemente, para contratar con el Estado Peruano, y no estar incluidos en el Registro de Inhabilitados para Contratar con el Estado.

ANEXO A13: DECLARACIÓN JURADA

Álvaro Isidoro Manchado Mayayo, identificado con C.E. N° 000995820, Representante Legal de OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUCURSAL DEL PERÚ, con RUC N° 20425123115, Postor para el concurso CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN DE OBRAS DE PROTECCIÓN Y ENCAUZAMIENTO EN QUEBRADAS - CUENCA CAÑETE, DECLARO que mi representada:

NO tiene sanción vigente aplicada por el Organismo Supervisor de las Contrataciones con el Estado (OSCE).

NO está impedida temporal o permanentemente para contratar con el Estado Peruano.

NO está incluida en el Registro de Inhabilitados para contratar con El Estado.

Lima, 09 de mayo de 2024.



Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal

A14. Acuerdo de Confidencialidad

A14 - ACUERDO DE CONFIDENCIALIDAD

Conste por el presente documento el Acuerdo de Confidencialidad (en adelante, “el Acuerdo”), que celebran:

- **OBRASCÓN HUARTE LAIN, S.A. Sucursal del Perú**, con RUC N° 20425123115, con domicilio para estos efectos en Av. 28 de julio Nº 150, piso 7, Miraflores, Lima, debidamente representado por el señor **Álvaro Isidoro Manchado Mayayo**, identificado con Carné de Extranjería N° 000995820, según poder que obra inscrito en la Partida Registral N° 11087369 del Registro de Personas Jurídicas de Lima, a quien en adelante se denominará "OHLA"; y

- **Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú** con RUC N° **20425123115**, debidamente representada por el señor **Álvaro Isidoro Manchado Mayayo**, identificado con Carné de Extranjería N° 000995820, con domicilio en Av. 28 de Julio 150, Piso 7, Miraflores, Lima, según poder que obra inscrito en la Partida Electrónica N° 11087369 del Registro de Personas Jurídicas de Lima, a quien en adelante se le denominará el “**EL OFERTANTE”**.

El presente Acuerdo se celebra en los términos y condiciones siguientes:

PRIMERO: ANTECEDENTES

1.1 **OHLA** tiene por objeto de dedicarse a ejecutar, de manera directa o a través de subcontratistas, todas las actividades necesarias para la industria de la construcción; en tal sentido, como parte de sus operaciones se encuentra solicitando propuestas y cotizaciones de productos y servicios, a fin de participar en diferentes concursos de selección públicos y privados.

1.2 Como parte de dichas actividades, **OHLA** ha solicitado a **EL OFERTANTE** que se incorpore a trabajar aportando Ingeniería de Valor en el proyecto Paquete 5 - Defensas Ribereñas. Para dicho efecto **OHLA** le proporcionará a **EL OFERTANTE** información confidencial relacionada con el giro de su negocio, operaciones, activos y/u obligaciones, así como información confidencial proporcionada por **ANIN** (en adelante “**EL CLIENTE**”).

1.3 Por su parte, el **OFERTANTE** está preparado para recibir dicha información confidencial relacionada al negocio, acciones, operaciones, activos y/u obligaciones de **OHLA** con el único objeto de formular su propuesta de ingeniería de valor, servicios y/o productos y en base a dicha documentación cumplir sus obligaciones contractuales, basados en el principio de idoneidad y certeza de la información entregada directa o indirectamente.

SEGUNDO: OBJETO

2.1 Es objeto del presente Acuerdo, establecer la confidencialidad y reserva que deberá guardar **EL OFERTANTE** respecto de toda la información que **OHLA** le proporcione o le haya proporcionado o que **EL OFERTANTE** obtenga o haya obtenido directamente con ocasión de la solicitud efectuada por **OHLA**.

TERCERA: PLAZO

El plazo del presente Acuerdo es de cinco (5) años contados desde recepción de la firma del presente instrumento.

CUARTA: OBLIGACIONES

4.1. Por el presente Acuerdo, **EL OFERTANTE** se obliga a guardar estricta confidencialidad y reserva respecto de la Información Confidencial y, en tal sentido, a no divulgar, comercializar o explotar de cualquier manera, en beneficio propio o de terceros, los

documentos escritos, electrónicos, entre otros de propiedad de **OHLA** o los que se produzcan con ocasión de las relaciones y/o transacciones que celebren las partes, así como cualquier información obtenida de **OHLA**.

Ni **OHLA**, sus funcionarios o dependencias, ni sus asesores o integrantes, declaran ni garantizan, expresa o implícitamente, la exactitud, confiabilidad o totalidad de la información puesta a disposición de **EL OFERTANTE**. Asimismo, **EL OFERTANTE** o sus respectivos directores, funcionarios, empleados o representantes serán responsables frente a **OHLA** o frente a terceros como consecuencia del uso indebido de tal información.

4.2 **EL OFERTANTE** declara que ninguna información suministrada, ningún material, discusión, negociación u otros asuntos relacionados, constituyen una oferta por parte de **OHLA**, y que no servirán de base o serán tomados en cuenta en conexión con cualquier acuerdo, excepto cuando haya sido expresamente acordado por las partes.

4.3 A petición de **OHLA**, **EL OFERTANTE** deberá devolver inmediatamente todas las copias de todos los documentos que fueron puestos a su disposición.

4.4 **OHLA** no se compromete ni se obliga a proporcionar el acceso a información adicional o a actualizar la información y los materiales disponibles o a corregir cualquier inexactitud que pudiera aparecer.

4.5 Para efectos del presente Acuerdo, Información Confidencial significa e incluye la información de cualquier naturaleza. De manera únicamente enunciativa, dicha información podría tratarse de: cualquier información financiera, contable, patrimonial, comercial, corporativa, técnica, legal, Know-how, declaraciones, secretos industriales o comerciales, información concerniente a procedimientos operativos, métodos de establecimiento de precios, estrategias de marketing, listas de clientes, planes futuros, notas, análisis, resúmenes, estudios, interpretaciones, etc.), identificada o no como “confidencial”, “reservada” o similar, en cualquier forma, ya sea que esté contenida en un medio oral, escrito, gráfico, visual, digital o magnético, a la que **EL OFERTANTE**, así como sus accionistas, directores, gerentes, ejecutivos, empleados, trabajadores, analistas financieros, consultores, contadores, abogados y/o asesores, tengan acceso, directa o indirectamente, con motivo de su propuesta u oferta, en forma previa o durante la realización de esta.

4.6 No existe ni puede considerarse que bajo el presente Acuerdo se realiza el otorgamiento de derechos de propiedad intelectual y/o industrial conjuntamente con la entrega de la Información Confidencial. La propiedad y titularidad sobre la Información Confidencial, incluso sobre cualquier derecho de propiedad industrial y/o propiedad intelectual, suministrada directa o indirectamente por **OHLA** a **EL OFERTANTE**, será mantenida por **OHLA**.

4.7 Forman parte de las obligaciones de confidencialidad de **EL OFERTANTE**, aquellas obligaciones de confidencialidad que se encuentran recogidas en el Acuerdo de Confidencialidad suscrito entre **OHLA** y **EL CLIENTE**, así como aquellas establecidas en el contrato de obra a ser suscrito entre **OHLA** con **ANIN.**

4.8 No será considerada como Información Confidencialidad, y por ende quedará excluida de las obligaciones de **EL OFERTANTE** establecidas para dicho fin en este Acuerdo, a toda información que (i) era de dominio público antes de que la información haya sido recibida por **EL OFERTANTE** de **OHLA** (ii) sea de dominio público luego de que haya sido recibida por **EL OFERTANTE** de **OHLA**, por causa distinta del incumplimiento de la obligación de confidencialidad de **EL OFERTANTE**; (iii) obre en poder de **EL OFERTANTE** antes de que sea remitida por **OHLA** o que sea recibida de terceros, sin ningún tipo de restricciones; (iv) sea independientemente desarrollada por **EL OFERTANTE**, siempre que no se hubiese utilizado para ello la Información Confidencial proporcionada por **OHLA**, salvo lo dispuesto en el numeral 5.1; o (v) deba ser revelada para dar cumplimiento de una orden de naturaleza judicial, en cuyo caso

EL OFERTANTE deberá informar a **OHLA** en forma inmediata a la sola recepción de la citada orden quien decidirá si toma las acciones necesarias para evitar dicha divulgación de Información Confidencial.

QUINTA: DERECHOS SOBRE LA INFORMACIÓN

5.1 Las partes reconocen que, a excepción de la información desarrollada por **EL OFERTANTE** para la elaboración de la propuesta de ingeniería de valor, servicios y/o productos, cualquier otra información o documentación producida como consecuencia de aquella suministrada, es de exclusiva propiedad de **OHLA**, no pudiendo **EL OFERTANTE** reproducirla parcial o totalmente sin contar con la autorización expresa, escrita y previa de **OHLA.**

5.2 Ninguna de las partes podrá transferir o ceder a terceros los derechos u obligaciones contenidas en el presente Acuerdo, salvo que la otra parte lo autorizase por escrito.

5.3 La falta o retraso en el ejercicio de cualquier derecho, acción, poder o privilegio establecido en el presente Acuerdo por alguna de las partes, no podrá ser considerado como una renuncia de dicho derecho, acción, poder o privilegio. De igual forma, ningún ejercicio particular o parcial perjudica el ejercicio adicional o completo de alguno de estos derechos, acciones, poderes o privilegios derivados de este Acuerdo.

SEXTO: INDEMNIZACIÓN POR INCUMPLIMIENTO

6.1 En caso de incumplimiento de cualquier estipulación del presente Acuerdo por parte de **EL OFERTANTE,** dicha empresa quedará obligada a indemnizar y mantener indemne a **OHLA** respecto de cualquier pérdida, daño, perjuicio y/o gasto que pudiera haber sido causado o generado como consecuencia de dicho incumplimiento, incluyendo, sin que esta enumeración sea limitativa sino meramente enunciativa, los honorarios de abogados y gastos judiciales y/o arbitrales en los que tuvieran que incurrir **OHLA** para exigir el cumplimiento de la obligación asumida por v en virtud de esta cláusula.

SÉTIMO: LEY APLICABLE Y SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

7.1 En todo lo no prescrito expresamente en el presente documento, serán de aplicación al presente Acuerdo las disposiciones del Código Civil Peruano y demás disposiciones de la legislación peruana que resulten aplicables.

7.2 Las Partes acuerdan que cualquier disputa o controversia que pudiera presentarse por la suscripción del presente Acuerdo, deberá ser resuelta con arreglo a la legislación peruana.

7.3 Asimismo, y siendo la intención de las partes que los problemas que pudieran presentarse con relación al cumplimiento del presente Acuerdo se resuelvan de la manera más rápida posible, se conviene desde ahora que cualquier litigio, controversia o reclamación entre ellas, relativa a su interpretación, ejecución o validez, será resuelta mediante arbitraje de derecho de conformidad con el reglamento y bajo la competencia del Centro de Conciliación y Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima, por un tribunal arbitral compuesto por tres miembros. Cada parte nombrará a un miembro y el tercero, quien presidirá el tribunal será designado por los dos previamente nombrados por las partes.

7.4 El laudo tendrá la condición de inapelable. Las Partes confieren facultades expresas al tribunal arbitral para ejecutar sus decisiones y se abstienen a realizar actos que obstruyan dicha ejecución, salvo que se trate del ejercicio legítimo de un derecho.

OCTAVO: DOMICILIOS

Las partes fijan como sus domicilios los indicados en la introducción del presente documento, lugar a donde deberán ser notificadas todas las comunicaciones vinculadas al mismo. Cualquier

modificación del domicilio fijado, para ser válida, deberá circunscribirse al radio urbano de la ciudad de Lima y ser comunicada a la otra parte con cinco (5) días de anticipación.

NOVENO: ÉTICA, ANTICORRUPCIÓN Y COMPETENCIA

9.1 **EL OFERTANTE** cumplirá (y hará que las empresas de su grupo y sus filiales cumplan) cualesquiera leyes, reglamentos, convenios y demás regulaciones adoptadas o suscritas por Perú y España en materia de anticorrupción, compliance penal, QHSE, prevención de blanqueo de capitales y financiación del terrorismo, así como también relativas al soborno o corrupción de autoridades o agentes públicos; incluyendo (sin limitación) cualquier ley, ordenanza o reglamento adoptado por dichos países o que se hayan comprometido a adoptar en virtud del "Convenio de Lucha contra la Corrupción de Agentes Públicos Extranjeros en las Transacciones Comerciales Internacionales" de la Organización para la Cooperación y Desarrollo Económicos, el cual entró en vigor desde el 15 de febrero de 1999, y en virtud al Pacto Mundial de las Naciones Unidas en materia de lucha contra la corrupción, pública o entre particulares; así como también no realizará acción alguna que constituya una contravención de las normas vigentes en materia de lucha contra la corrupción, el lavado de activos y financiamiento al terrorismo, las mismas que incluyen, pero no se limitan a la Constitución Política del Perú, el Código Penal Peruano, la Ley N°30424, Ley que regula la responsabilidad administrativa de las personas jurídicas, así como las normas que las complementen, modifiquen o sustituyan o cualquier legislación que sea aplicable en materia de corrupción de autoridades o funcionarios públicos. En consecuencia, ninguna Parte aceptará presentes, dádivas u objetos de valor ni prometerá u ofrecerá los mismos a ningún agente público o privado incumpliendo lo dispuesto en la legislación durante el proyecto en general.

9.2 **EL OFERTANTE** se compromete a no practicar actos que perjudiquen a la Administración Pública, nacional o extranjera; que atenten contra el patrimonio público nacional o extranjero, contra los principios de la administración pública o contra los compromisos internacionales asumidos por la República del Perú; debiendo actuar en conformidad con la legislación aplicable, sobre todo con lo previsto en la legislación vigente en materia de anticorrupción.

9.3 **EL OFERTANTE** se comprometen a cumplir y se obligan, en las relaciones internas y con terceros, a aplicar la iniciativa del Pacto Mundial de Naciones Unidas en materia de responsabilidad social, por medio de la implantación de sus Diez Principios basados en los derechos humanos, laborales, medioambientales y de lucha contra la corrupción, pública o entre particulares.

9.4 **EL OFERTANTE** realizará única y exclusivamente las funciones y obligaciones encomendadas en este Acuerdo cumpliendo con los más altos estándares en ética empresarial y cumplimiento normativo, previstos en la normativa y legislación vigente y en lo referente a la Ley de Defensa de la Competencia.

9.5 **EL OFERTANTE** actuará en todo momento conforme al Código Ético, la Política Anticorrupción, la Política de Prevención de Delitos, Política Cumplimiento en materia de competencia y la Política de Compras de Compras Responsables del Grupo OHLA disponibles en https://ohla-group.com/etica-e-integridad/etica-e-integridad-politicas/ así como a la legislación peruana aplicable que se encuentre vigente y que regula la responsabilidad administrativa de la persona jurídica, por lo cual los Subcontratistas declaran estar comprometidos con la lucha contra la corrupción, el lavado de activos y financiamiento del terrorismo, a lo que los Subcontratistas y todo el personal de estas se someterá expresamente en su funcionamiento, de ser el caso.

9.6 **EL OFERTANTE** declara que:

- Los pactos acordados en esta cláusula se harán extensibles a sus directivos, trabajadores y cualquier otra persona o parte bajo su control.

- Disponen de las medidas necesarias para aplicar métodos eficaces para la Prevención de delitos de la persona jurídica en el ámbito de su organización.
- Se comprometen a cooperar de manera transparente para cualquier verificación o auditoria que OHLA pueda realizar, en los términos de esta cláusula, y debido a indicios de incumplimientos razonablemente acreditados.
- Cualquiera de sus directivos, empleados o cualquier otra persona o parte bajo su control, no han sido condenados por incumplir cualquier normativa contra el soborno, la corrupción y el fraude, blanqueo de capitales o financiación del terrorismo durante los últimos 10 años, no se encuentran incluidos en listas internacionales de sanciones. En caso de que **EL OFERTANTE** sea conocedor de que se les ha incluido en listas internacionales de sanciones, que se haya incumplido alguno de los puntos antes mencionados o que haya cambiado algún aspecto de lo declarado, deberá informar a OHLA.
- No está controlada o participada total o parcialmente por algún gobierno, ente público o partido político.

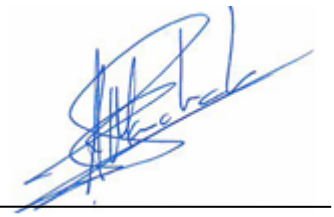
9.7 **EL OFERTANTE** declara conocer y aceptar que ante cualquier supuesto de incumplimiento de la presente cláusula, OHLA se encontrará autorizada a dar por resuelto el presente contrato de pleno derecho, bastando para ello una Comunicación escrita, por conducto Notarial, en la que comunique a los Subcontratistas su deseo de ejercer la presente prerrogativa, de conformidad con el artículo 1430 del Código Civil del Perú, por lo que el contrato quedará resuelto de pleno derecho en la fecha de recepción de la citada carta notarial. El derecho de resolución no enerva el derecho de OHLA de iniciar las demás acciones legales que considere pertinentes si el hecho le ha generado algún daño comprobado.

9.8 **EL OFERTANTE** se compromete a mantener indemne a OHLA ante cualquier daño causado por cualquier incumplimiento de lo pactado en la presente cláusula o la no veracidad de sus declaraciones.

DÉCIMA: SOBRE LOS PRECIOS

10.1 Incluir en caso se desee agregar una obligación adicional al proveedor de mantener los precios vigentes por un plazo determinado.

Firmado por las partes en señal de conformidad, en dos ejemplares de un mismo tenor, el 09 de mayo de 2024.



p. EL OFERTANTE

Álvaro Manchado Mayayo
Representante Legal
Obrascón Huarte Lain S.A. Sucursal del Perú

p. OHLA