SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.
Loma de las Magnolias Mz G5 Lote 37 de Urb. Prolongación Benavides Surco – Lima

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio del presente, la Empresa **SERVICIOS GENERALES HIDROMAS EIRL**. Certifica que el **Ingeniero Geólogo Carlos Alonso Vásquez Durand**, con CIP Nº 21294, ha laborado en nuestra Empresa como Especialista en Hidrogeología y Geotecnia del proyecto siguiente:

- Proyecto "Construcción e Implementación de la Irrigación Pampa Colegiales, provincia de Camaná, Arequipa", dicho estudio es de prospección geofísica con fines HIDROGEOLÓGICOS, durante las fechas de junio hasta agosto del 2009.

Durante el desarrollo de sus labores en la Empresa, el mencionado ha desarrollado sus actividades de manera responsable y profesional, habiendo culminado el mencionado Estudio a nuestra entera satisfacción.

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 14 de Enero del 2011

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

hidromas1@yahoo.com ☎ (01)2781116 01 989147638 RPC

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.
Loma de las Magnolias Mz G5 Lote 37 de Urb. Prolongación Benavides Surco – Lima

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio del presente, la Empresa **SERVICIOS GENERALES HIDROMAS EIRL**. Certifica que el **Ingeniero Geólogo Carlos Alonso Vásquez Durand**, con CIP Nº 21294, ha laborado en nuestra Empresa como Especialista en Hidrogeología y Geotecnia del proyecto siguiente:

- Proyecto a nivel de Expediente Técnico "Mejoramiento, Rehabilitación y Ampliación del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de la Ciudad de Ambo - Huánuco", dicho estudio es de prospección geofísica con fines GEOTECNICOS, durante las fechas de enero a febrero del 2012.

Durante el desarrollo de sus labores en la Empresa, el mencionado ha desarrollado sus actividades de manera responsable y profesional, habiendo culminado el mencionado Estudio a nuestra entera satisfacción.

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 14 de Enero del 2011

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

hidromas1@yahoo.com ☎ (01)2781116 01 989147638 RPC

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.
Loma de las Magnolias Mz G5 Lote 37 de Urb. Prolongación Benavides Surco – Lima

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio del presente, la Empresa **SERVICIOS GENERALES HIDROMAS EIRL**. Certifica que el **Ingeniero Geólogo Carlos Alonso Vásquez Durand**, con CIP Nº 21294, ha laborado en nuestra Empresa como Especialista en Hidrogeología y Geotecnia del proyecto siguiente:

- Proyecto "Construcción del Represamiento de la Laguna de Nawircocha - Pasco", dicho estudio es de prospección geofísica con fines GEOTECNICOS, desarrollado en el mes de Enero del 2012.

Durante el desarrollo de sus labores en la Empresa, el mencionado ha desarrollado sus actividades de manera responsable y profesional, habiendo culminado el mencionado Estudio a nuestra entera satisfacción.

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 14 de Enero del 2011

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

hidromas1@yahoo.com ☎ (01)2781116 01 989147638 RPC

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.
Loma de las Magnolias Mz G5 Lote 37 de Urb. Prolongación Benavides Surco – Lima

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio del presente, la Empresa **SERVICIOS GENERALES HIDROMAS EIRL**. Certifica que el **Ingeniero Geólogo Carlos Alonso Vásquez Durand,** con CIP Nº 21294, ha realizado para nuestra Empresa el siguiente Estudio:

- Estudio Hidrogeológico de la cuenca del río Lacramarca para el Proyecto a nivel de Expediente Técnico "Sistema de Agua Potable de la ciudad de Chimbote", dicho estudio lo realizó durante las fechas de agosto hasta noviembre del 2007.

Durante el desarrollo del presente trabajo, el mencionado ha desarrollado sus actividades de manera responsable y profesional, habiendo culminado el mencionado Estudio a nuestra entera satisfacción.

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, Diciembre 2007

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS EIRL

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

hidromas1@yahoo.com ☎ (01)2781116 01 989147638 RPC

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE SERVICIOS

EL QUE SUSCRIBE, GERENTE GENERAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA G&G S.A.C.

CERTIFICA:

Que el Sr. **CARLOS ALONSO VÁSQUEZ DURAND**, Ingeniero Geólogo con CIP Nº 21294, ha participado en la Elaboración del Expediente Técnico del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación de los Sistemas de Agua Potable, Alcantarillado y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales del Distrito de Quilmaná, CPM Los Ángeles y Buenos Aires – Cañete", mediante la Elaboración del Estudio Hidrogeológico del Distrito de Quilmaná, habiendo desarrollado las siguientes actividades:

- Evaluación de las condiciones Hidrogeológicas de la zona de estudio.
- Inventario de Fuentes de Agua Superficial y Subterránea existentes en la zona de estudio.
- Realización de la Prueba de Bombeo en el Pozo Equipado PE-01
- Equipamiento y realización de Prueba de Bombeo de del Pozo de Reserva PP-01.
- Determinación de los Parámetros Hidráulicos del Acuífero.
- Evaluación de la Calidad de las Aguas Subterráneas, por medio de análisis en laboratorio de las características Físico – Químicas de las muestras de agua de los pozos evaluados.
- Evaluación de las Alternativas de Captación de Agua para ser usadas en el Proyecto.

Dichos trabajos se desarrollaron entre el 24 de Febrero y el 24 de Abril del 2010, a entera satisfacción de mi representada.

Se expide el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Lima, Abril del 2011.

.....
EDWARD MARCIAL QUEVEDO DÍAZ
Gerente General
CONSTRUCTORA G & G S.A.C.

perú sanmartín región verde
GOBIERNO REGIONAL

PROYECTO ESPECIAL
HUALLAGA CENTRAL Y BAJO MAYO

CONSTANCIA

La Oficina de Administración del Proyecto Especial Huallaga Central y Bajo Mayo.

OTORGA:
La conformidad de la prestación de los servicios al:

SEÑOR	:	**ING. CARLOS ALONSO VÁSQUEZ DURAND**
RUC	:	**N° 10098732034**
CONTRATO DE LOC. DE SERV.	:	**N° 110-2011-GRSM-PEHCBM**
MONTO DEL CONTRATO	:	**S/. 10,500.00 (Diez Mil Quinientos 0 y 00/100 Nuevos soles).**
OBJETO DEL CONTRATO	:	**Servicio de Actualización del Estudio Geológico y Geotécnico del Proyecto: "Irrigación Ponaza", para el área donde se ubicará el sistema de Captación.**
FECHA DE SUSCRIP. DEL CONT.	:	**02 de Junio del 2011.**
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL SERV.	:	**Cuya duración es de 35 días calendario, a partir de la suscripción del presente documentos contractual.**
FTE. FINANCIAMIENTO	:	**Recursos Ordinarios.**
META PRESUPUESTAL	:	**(001) 05979 Expedientes Técnico-Construcción del Sistema Irrigación Ponaza.**

La ejecución del Servicio se ha realizado en los plazos establecidos.

Se expide la presente en cumplimiento a lo establecido en el Artículo N° 178° del Reglamento de Ley de Contrataciones del Estado.

Tarapoto, 01 de Marzo del 2013

CPC.NANCY LUZ MESTANZA DIAZ
Jefe de la Oficina de Administración

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio de la Presente, la empresa SERVICIOS GENERALES HIDROMAS EIRL, certifica que el **Ingeniero Geólogo Carlos Alonso Vásquez Durand**, con CIP Nº 21294, ha laborado en nuestra empresa como Especialista en Hidrogeología, participando en la elaboración de los Estudios Hidrogeológicos de los Proyectos siguientes:

- "Estudio Hidrogeológico y Geotécnico para determinar la Contaminación del Acuífero Subterráneo con Hidrocarburos en la Refinería de Talara", como parte del Expediente Técnico "Instalación de un Nuevo Sistema de Recuperación de Hidrocarburos de la Napa Freática", durante el período comprendido entre el 10 de octubre del 2007 y el 26 de noviembre del 2008
- Proyecto a Nivel de Perfil Técnico "Instalación de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado de la Localidad de Marcona", mediante la Elaboración del Estudio Hidrogeológico de la Ciudad de Marcona, realizado durante los meses de Abril y Mayo del 2009.

Durante el desarrollo de sus actividades en la empresa, el mencionado ha desarrollado sus actividades de manera responsable y profesional, habiendo culminado los mencionados Estudios a nuestra entera satisfacción.

Se expide la presente Constancia a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Lima, 03 de Julio del 2009

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio de la Presente, la empresa SERVICIOS GENERALES HIDROMAS EIRL, certifica que el **Ingeniero Geólogo Carlos Alonso Vásquez Durand**, ha laborado en nuestra empresa como Especialista en Hidrogeología, participando en la elaboración de los Estudios Hidrogeológicos de los Proyectos siguientes:

- Elaboración del Expediente Técnico del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable, Alcantarillado y Tratamiento de Aguas Residuales de las Zonas Periféricas de la Localidad de Yanahuanca, Provincia de Daniel Alcides Carrión – Cerro de Pasco", mediante la Elaboración del Estudio Hidrogeológico de la Ciudad de Yanahuanca, realizado durante los meses de Setiembre y Noviembre del 2010.
- Elaboración del Expediente Técnico del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable e Instalación del Servicio de Saneamiento en la Localidad de Buenos Aires y Anexos, Provincia de Moyobamba – San Martín", mediante la Elaboración del Estudio Hidrogeológico de la Ciudad de Buenos Aires, realizado durante los meses de Noviembre y Diciembre del 2010.

Durante el desarrollo de sus actividades en la empresa, el mencionado ha desarrollado sus actividades de manera responsable y profesional, habiendo culminado los mencionados Estudios a nuestra entera satisfacción.

Se expide la presente Constancia a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Lima, 14 de Enero del 2011

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio de la Presente, la empresa SERVICIOS GENERALES HIDROMAS EIRL, certifica que el **Ingeniero Geólogo Carlos Alonso Vásquez Durand**, ha laborado en nuestra empresa como Especialista en Hidrogeología, participando en la elaboración de los Estudios Hidrogeológicos de los Proyectos siguientes:

- Elaboración del Estudio de Pre Inversión a Nivel de Factibilidad del Proyecto "Mejoramiento del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de la Ciudad de Juanjui, Provincia de Mariscal Cáceres, Departamento de San Martín", mediante la Elaboración del Estudio Hidrogeológico de la Ciudad de Juanjui, realizado durante los meses de Mayo y Julio del 2010.
- Elaboración, Complementación y Actualización del PIP a Nivel de Factibilidad del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado de la Ciudad de Rioja - San Martín", mediante la Elaboración del Estudio Hidrogeológico de la Ciudad de Rioja, realizado durante los meses de Agosto y Octubre del 2010.
- Elaboración, Complementación y Actualización del PIP a Nivel de Factibilidad del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Abastecimiento de Agua Potable y Alcantarillado de la Localidad de Saposoa - San Martín", mediante la Elaboración del Estudio Hidrogeológico de la Ciudad de Saposoa, realizado durante los meses de Setiembre y Noviembre del 2010.

Durante el desarrollo de sus actividades en la empresa, el mencionado ha desarrollado sus actividades de manera responsable y profesional, habiendo culminado los mencionados Estudios a nuestra entera satisfacción.

Se expide la presente Constancia a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Lima, 14 de Enero del 2011

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE SERVICIOS

EL QUE SUSCRIBE, GERENTE GENERAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA G&G S.A.C.

CERTIFICA:

Que el Sr. **CARLOS ALONSO VÁSQUEZ DURAND**, Ingeniero Geólogo con CIP Nº 21294, ha participado en la Elaboración del Expediente Técnico del Proyecto "Mejoramiento y Ampliación de los Sistemas de Agua Potable, Alcantarillado y Construcción de la Planta de Tratamiento de Aguas Residuales del Distrito de Quilmaná, CPM Los Ángeles y Buenos Aires – Cañete", mediante la Elaboración del Estudio de Mecánica de Suelos, habiendo desarrollado las siguientes actividades:

- Determinación de las características geológicas y geomorfológicas de la zona de estudio.
- Definición del tipo de suelo de la zona de estudio mediante la excavación de 32 Calicatas Exploratorias distribuidas en las obras proyectadas: Línea de Impulsión, Línea de Conducción, 02 Cámaras de Bombeo de Desagüe, Reservorio Proyectado, Línea Colectora y Planta de Tratamiento de Aguas Residuales.
- Zonificación Geotécnica de los tipos de Suelos.
- Determinación del grado de agresividad del suelo.
- Evaluación de la Geodinámica Interna y Externa de la zona de estudio, así como la determinación del Diseño Sismo-Resistente.
- Cálculo de la Capacidad Portante del suelo donde se ubicaran las Obras Proyectadas.

Dichos trabajos se desarrollaron entre los meses de Febrero y Abril del 2010, a entera satisfacción de mi representada.

Se expide el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Lima, Abril del 2011.

EDWARD MARCIAL QUEVEDO DIAZ
Gerente General
CONSTRUCTORA G & G S.A.C.

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.
Loma de las Magnolias Mz G5 Lote 37 de Urb. Prolongación Benavides Surco – Lima

CERTIFICADO

Por medio de la presente la empresa, **SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.**, certifica que el **Ing. Carlos Vásquez Durand**, con CIP Nº 21294, de profesión Ingeniero Geólogo, ha laborado en nuestra empresa como Especialista en Geotecnia e Hidrogeología en el Diseño de Pozos Tubulares Proyectados, participando en los siguientes Proyectos:

- Proyecto "Ampliación de las Redes de Agua Potable e Instalación de Redes de Alcantarillado del Centro Poblado de La Huerta, Distrito de Quilmaná"
- Proyecto "Ampliación y Mejoramiento del Sistema de Agua Potable de la Quebrada de Manchay"
- Proyecto "Instalación de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado de la localidad de Marcona"
- Proyecto "Sistema de Agua Potable de la Ciudad de Chimbote"

Dichos Trabajos fueron desarrollados durante el periodo de 01 Enero a 28 de Febrero de 2011.
Durante el desarrollo de sus funciones dentro de la Empresa, ha cumplido sus obligaciones de manera responsable y profesional, habiendo culminado los mencionados estudios a nuestra entera satisfacción

Se expide la Presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Lima, Enero de 2012

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

hidromas1@yahoo.com ☎ (01)2781116 01 989147638 RPC

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.
Loma de las Magnolias Mz G5 Lote 37 de Urb. Prolongación Benavides Surco – Lima

CERTIFICADO

Por medio de la presente la empresa, **SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.**, certifica que el **Ing. Carlos Vásquez Durand**, con CIP N° 21294, de profesión Ingeniero Geólogo, ha laborado en nuestra empresa como Especialista en Geotecnia e Hidrogeología, participando en los siguientes Proyectos:

- Estudio Geológico y Geotécnico para el Proyecto "Construcción de la Represa para almacenar agua para riego en la Laguna de Yanacocha, distrito Fundición de Tinyahuarco, Provincia de Pasco" realizado del 23 de Mayo al 30 de Noviembre del 2011.
- Estudio de perforaciones Diamantinas para el Proyecto "Construcción de la Represa para almacenar agua para riego en la Laguna de Yanacocha, distrito Fundición de Tinyahuarco, Provincia de Pasco" realizado del 06 de Noviembre al 06 de Diciembre del 2011.

Durante el desarrollo de sus funciones dentro de la Empresa, ha cumplido sus obligaciones de manera responsable y profesional, habiendo culminado los mencionados estudios a nuestra entera satisfacción

Se expide la Presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Lima, Enero de 2012

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

hidromas1@yahoo.com ☎ (01)2781116 01 989147638 RPC

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.
Loma de las Magnolias Mz G5 Lote 37 de Urb. Prolongación Benavides Surco – Lima

CERTIFICADO

Por medio de la presente la empresa, **SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.**, certifica que el **Ing. Carlos Vásquez Durand**, con CIP N° 21294, viene laborando en esta empresa, desde el mes de agosto de 2008 hasta la fecha, desempeñando los siguientes cargos:

- Especialista en Hidrogeología para el Diseño de Obras Subterráneas de Extracción de Agua.
- Especialista en Geotecnia, en la elaboración de Estudios para Proyectos de Saneamiento, Construcción de Obras de Embalsamiento y Construcción de Puentes

Durante el desarrollo de sus funciones dentro de la Empresa, cumple sus obligaciones de manera responsable y a nuestra entera satisfacción

Se expide la Presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Lima, Febrero de 2012

SERVICIOS GENERALES HIDROMAS E.I.R.L.

SONIA DEL ROSARIO ROJAS
ADMINISTRADORA

hidromas1@yahoo.com ☎ (01)2781116 01 989147638 RPC

SELMEJ S.A.
CONTRATISTAS GENERALES

CONSTANCIA DE TRABAJO

Conste por el presente documento que:

CARLOS A. VASQUEZ DURAND

Identificado con **CIP N° 21294** ha trabajado en nuestra empresa **SELMEJ S.A. Contratistas Generales**, durante el periodo comprendido de Noviembre 1998 a Mayo 1999, desempeñándose como **INGENIERO** RESIDENTE de la obra "Perforación, Caseta y Equipamiento de los Pozo Tubular N° 7" de la Obra "Agua Potable y Desagüe de la Ciudad de Casma", demostrando eficiencia, responsabilidad y honradez en el ejercicio de las funciones encomendadas:

- Perforación de los Pozo Tubular N° 7 de la Ciudad de Casma – Huaraz
- Equipamiento Pozo Tubular N° 7
- Construcción de Caseta de Bombeo para Pozo Tubular N° 7
- Equipamiento Caseta de Bombeo Pozo Tubular N° 7

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, Mayo de 1999

SELMEJ S.A.
CONTRATISTAS GENERALES
J. GUILLERMO QUILLAMA POLO
GERENTE

ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.
Consultoría Integral de Ingeniería

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos, que el Ing. **CARLOS ALONSO VASQUEZ DURAND**, Ingeniero Geólogo con CIP N° 21294, ha prestado sus servicios en la Supervisión del Estudio Definitivo "Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable y Construcción del Sistema de Alcantarillado de Acolla – I Etapa", ubicado en la provincia de Jauja, departamento de Junín, según el siguiente detalle:

Cargo	:	**Supervisor Especialista en Mecánica de Suelos**
Período	:	**Diciembre 2005 a Agosto 2006**
Estudio	:	Mejoramiento y Ampliación del Sistema de Agua Potable y Construcción del Sistema de Alcantarillado de Acolla – I Etapa, provincia de Jauja, departamento de Junín, que contempló línea de conducción, reservorio apoyado, redes de agua, redes de alcantarillado, estación de bombeo de desagües, línea de impulsión y lagunas de estabilización.

El desempeño del citado profesional ha sido satisfactorio, demostrando responsabilidad en el cumplimiento de sus funciones.

Se expide la presente certificado a solicitud del interesado para los fines que considere conveniente.

Lima, 11 de Octubre del 2006

ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.

Ing. ELIAS TAPIA JULCA
Representante Legal

Jr. Alava N° 170 - Urb. Javier Prado - San Luis - Lima
Central Telefónica (51-1)346-4222 - (51-1)346-2409
e-mail: atinsa@terra.com.p
http://www.acrutatapia.com.p

ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.

Consultoría Integral de Ingeniería

CERTIFICADO DE TRABAJO

El que suscribe, Director Gerente de la empresa ACRUTA & TAPIA S.A. C. Certifica que el ingeniero **Carlos A. Vásquez Durand**, viene trabajando a tiempo parcial en esta empresa, desde el mes de Enero de 1,999 hasta la fecha, desempeñando la labor de Asesor Técnico en la ejecución de Proyectos y Supervisión de Obras de Ingeniería, en las especialidades de Hidrogeología y Geotecnia.

Se expide el presente certificado, a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 15 de Enero del 2,002

ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.
Ing. ALFREDO ACRUTA SANCHEZ
Director - Gerente

JR. ALAVA Nº 170 - URB. JAVIER PRADO - SAN LUIS - LIMA
CENTRAL TELEFONICA: (51-1) 346-4222; (51-1) 346-2409

e-mail: atinsa@terra.com.pe
http://www.cosapidata.com.pe/atinsa

CONSORCIO AQUASUR

Jr. Alava Nº 170 - Urb. Javier Prado V Etapa, distrito de San Luis

Teléfono: 346-4232; 346-2409
e-mail: consorcioaquasur@yahoo.es

CERTIFICADO

Por medio de la presente, certificamos, que el Ing. **CARLOS ALONSO VASQUEZ DURAND**, Ingeniero Geólogo con CIP Nº 21294, ha prestado sus servicios en la Supervisión del Estudio Definitivo "Ampliación y Mejoramiento del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado para el Esquema 7mo., 9no.y 10mo. Sector de Villa El Salvador – Codimuves", según el siguiente detalle:

Cargo	:	**Especialista en Mecánica de Suelos**
Período	:	**Setiembre 2007 a Mayo 2008**
Servicio	:	Supervisión del Estudio Definitivo: Ampliación y Mejoramiento del Sistema de Agua Potable y Alcantarillado para el Esquema 7mo., 9no. y 10mo. Sector de Villa El Salvador – Codimuves, que contempló el diseño de reservorios apoyados, elevado, línea de conducción, colectores principales, y redes de agua y desagüe.

El desempeño del citado profesional ha sido satisfactorio, demostrando responsabilidad en el cumplimiento de sus funciones.

Se expide el presente certificado a solicitud del interesado para los fines que considere conveniente.

Lima, 25 de Junio del 2008

CONSORCIO AQUA SUR

Ing. Elías Tapia Tolmos
Representante Legal

CERTIFICADO DE CONFORMIDAD DE SERVICIOS

EL QUE SUSCRIBE, GERENTE GENERAL DE LA EMPRESA CONSTRUCTORA G&G S.A.C.

CERTIFICA:

Que el Sr. **CARLOS ALONSO VÁSQUEZ DURAND**, Ingeniero Geólogo con CIP Nº 21294, ha laborado para nuestra empresa desde el mes de Setiembre hasta el mes de Diciembre del 2010, desempeñando el cargo de Supervisor – Especialista en Mecánica de Suelos e Hidrogeología para la Supervisión de la Elaboración del Expediente Técnico para el Proyecto "Construcción del Sistema de Agua Potable, Desagüe y Tratamiento de Aguas Residuales en el Centro Poblado de Nuevo Bambamarca y Anexos, distrito de Tocache, provincia de Tocache – San Martín", mediante la Supervisión en la Elaboración del estudio de mecánica de Suelos y Estudio de Fuentes de Agua.

Habiendo demostrado, en todo momento, responsabilidad y puntualidad en las labores encomendadas.

Se extiende el presente Certificado de Trabajo, a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, Enero del 2011.

EDWARD MARCIAL QUEVEDO DÍAZ
Gerente General
CONSTRUCTORA G & G S.A.C.

Hernández s.a.
CONTRATISTAS GENERALES

CERTIFICADO DE TRABAJO

El que suscribe Gerente General de **HERNANDEZ S.A. Contratistas Generales**.

Certifica:

Que, el **Ing. Carlos Alonso Vásquez Durand**, identificado con L.E. Nº **09873203**, CIP Nº **21294** ha laborado en nuestra Empresa desde el 02 – Febrero de 1996 - hasta el 01 de Febrero de 1997, desempeñándose como Especialista en Estudios Geológicos y Geotécnicos con fines de determinar las características de cimentación de las estructuras de los proyectos de Agua Potable, Alcantarillado y Electrificación de las localidades que se describen líneas abajo, demostrando eficiencia y responsabilidad en el ejercicio de sus funciones.

DEPARTAMENTO DE JUNÍN:

Sapallanga	:	Reservorio de 300 m³, líneas de impulsión y redes de distribución
Masma	:	Planta de tratamiento para 60 lps, línea de conducción y redes de distribución
Orcotuna	:	Línea de impulsión, Reservorio de 300 m³, línea de aducción y redes de distribución
Yanamarca	:	2 plantas de tratamiento para 50 lps c/u, 3 Reservorios de 300 m³, líneas de impulsión, líneas e aducción y redes de distribución
Huayucachi	:	Líneas de impulsión Reservorio de 200 m³, y redes de distribución

DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN

Consuelo	:	Planta de tratamiento de 100 lps, líneas de impulsión, reservorio de 300 m³, y redes de distribución
Cuñumbuque	:	Reservorio de 300 m³, líneas de impulsión y redes de distribución.
Juan Guerra	:	Planta de tratamiento, reservorio de 200 m³, líneas de impulsión y redes de distribución.
Sacanche	:	Reservorio de 300 m³, líneas de impulsión y redes de distribución.

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 24 de Febrero de 1,997

HERNANDEZ S.A.
Contratistas Generales

ING. JOSUE HERNANDEZ G.
R.P. 14398
GERENTE GENERAL

Hernández s.a.
CONTRATISTAS GENERALES

CERTIFICADO DE TRABAJO

El que suscribe Gerente General de **HERNANDEZ S.A. Contratistas Generales**.

Certifica:

Que, el **Ing. Carlos Alonso Vásquez Durand**, identificado con L.E. Nº **09873203**, CIP Nº **21294** ha laborado en nuestra Empresa desde el 02 – Febrero de 1996 - hasta el 01 de Febrero de 1997, desempeñándose como Especialista en Estudios Geológicos y Geotécnicos con fines de determinar las características de cimentación de las estructuras de los proyectos de Agua Potable, Alcantarillado y Electrificación de las localidades que se describen líneas abajo, demostrando eficiencia y responsabilidad en el ejercicio de sus funciones.

DEPARTAMENTO DE JUNÍN:

Sapallanga	:	Reservorio de 300 m³, líneas de impulsión y redes de distribución
Masma	:	Planta de tratamiento para 60 lps, línea de conducción y redes de distribución
Orcotuna	:	Línea de impulsión, Reservorio de 300 m³, línea de aducción y redes de distribución
Yanamarca	:	2 plantas de tratamiento para 50 lps c/u, 3 Reservorios de 300 m³, líneas de impulsión, líneas e aducción y redes de distribución
Huayucachi	:	Líneas de impulsión Reservorio de 200 m³, y redes de distribución

DEPARTAMENTO DE SAN MARTÍN

Consuelo	:	Planta de tratamiento de 100 lps, líneas de impulsión, reservorio de 300 m³, y redes de distribución
Cuñumbuque	:	Reservorio de 300 m³, líneas de impulsión y redes de distribución.
Juan Guerra	:	Planta de tratamiento, reservorio de 200 m³, líneas de impulsión y redes de distribución.
Sacanche	:	Reservorio de 300 m³, líneas de impulsión y redes de distribución.

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 24 de Febrero de 1,997

HERNANDEZ S.A.
Contratistas Generales

ING. JOSUE HERNANDEZ G.
R.P. 14398
GERENTE GENERAL

ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.
Consultoría Integral de Ingeniería

CERTIFICADO

Certificamos, que el Ing. **CARLOS ALONSO VÁSQUEZ DURAND,** con registro CIP N° 21294, ha prestado sus servicios en nuestra empresa en la Supervisión del Estudio Definitivo Ampliación y Mejoramiento de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado del Esquema Ñaña y Anexos Distrito Lurigancho – Chosica , según el siguiente detalle:

Cargo	:	**Especialista en Mecánica de Suelos**
Período	:	Abril a Junio 2009
Servicio	:	Supervisión del Estudio Definitivo Ampliación y Mejoramiento de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado del Esquema Ñaña y Anexos. Distrito: Lurigancho – Chosica, que comprende Diseño de Estaciones de Bombeo, Cisterna, Reservorios Apoyados, Líneas de Impulsión, Redes de Agua, Desagüe y Planta de Tratamiento de Desagües.

El Ing. Vásquez desarrollo su función con eficiencia y responsabilidad

Se expide la presente constancia a solicitud del interesado.

Lima, 16 de Julio del 2009

ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.
Ing. ELIAS TAPIA JULCA
Representante Legal

Jr. Alava N° 170 - Urb. Jesus Prado - San Luis Lima
Central Telefónica: (51-1)346-4222 - (51-1)346-0309
e-mail: atsac@acrutaycom.pe
http: www.acrutaycom.com.pe

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA
PROGRAMA NACIONAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO
PRONAP

CERTIFICADO

El que suscribe Director de Ingeniería del Proyecto Especial Programa Nacional de Abastecimiento de Agua Potable y Alcantarillado certifica que el **ING. CARLOS VASQUEZ DURAND** ha desempeñado la función de Supervisor Especialista en Geología y Mecánica de Suelos para el CONSORCIO HARZA – ACRUTA & TAPIA, en la Supervisión de las Obras de Reconstrucción de los Servicios de Saneamiento afectados por el Fenómeno "El Niño", materia del Concurso Público Internacional de Méritos Nº 001-99/PRES/VMI/PRONAP.

Las actividades fueron desarrolladas durante el mes de Octubre 2000 hasta el mes de Junio 2001, y fueron las siguientes:

- Supervisión Obras de Rehabilitación de Pozo Barranco – Cancas – Dpto. de Tumbes
- Supervisión Obras de Rehabilitación de Pozo Nº 8, Chulucanas – Dpto. de Piura
- Supervisión Obras de Impermeabilización de Lagunas de Estabilización de Chulucanas – Dpto. Piura
- Asesoramiento Técnico en Estabilidad de Suelos para protección de Carretera Panamericana Sur Km 310, para Instalación de Colectores de Alcantarillado Ø 24" C-12 – Dpto. de Ica.
- Estudio de Suelos para determinación de deslizamientos de terreno para construcción de línea de conducción de Fortaleza – Dpto. Cusco.
- Verificación de las características del suelo y presencia de napa freática en líneas de alcantarillado de Catacaos – Dpto. de Piura.
- Supervisión de Obras de Conformación de diques e impermeabilización de fondo y paredes de las lagunas de estabilización de Chulucanas y Castilla Dpto. de Piura y de Aguas Verdes y Pampas de Hospital en el Dpto. Tumbes.
- Ejecución del Sistema de drenaje para bajar el nivel de la napa freática en la construcción de las lagunas de oxidación de Chócope – Dpto. de Trujillo.

Se expide el presente certificado para los fines que estime conveniente.

Lima, Setiembre del 2001

PROYECTO ESPECIAL Prog. Nac. Agua Potable y Alcantarillado V°B° Unidad de Obras

ING. JULIO MENA RUSSO
Director de Ingeniería

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA PROGRAMA NACIONAL DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO PROYECTO ESPECIAL

HIDROINGENIERIA SRL. SISA CONSORCIO HIDROINGENIERIA S.R.L. – SERVICIOS DE INGENIERIA S.A.

CONSORCIO SARGENTO LORENTZ

Calle Los Cerezos Nº 251 Esq. Vía Toyacija -El Agustino

CERTIFICADO

Certificamos que la Ing. **CARLOS VASQUEZ DURAND,** con CIP Nº 21294, ha brindado sus servicios como **Especialista en Mecánica de Suelos** en la Supervisión del Estudio: "Ampliación y Mejoramiento de los Sistemas de Agua Potable y Alcantarillado para Sargento Lorentz, 2da. Etapa – distrito: San Juan de Lurigancho".

El proyecto contempló el diseño de líneas de conducción, reservorios apoyados, estaciones de bombeo, líneas de impulsión, colectores principales, redes secundarias de agua potable y alcantarillado con conexiones domiciliarias.

El servicio del citado profesional se desarrolló durante el periodo de **Abril a Agosto del 2007.**

Se expide el presente a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 11 de Setiembre del 2007

CONSORCIO
SARGENTO LORENTZ

ING. KARINA CURI PORTOCARRERO
REPRESENTANTE LEGAL

CONSORCIO MULTISERVICE INGENIERIA Y CONSTRUCCIÓN S.A.C. -
ING. JUAN DE DIOS MARTINA ADA - ING. FELIX T. LEON BAZAN -
HURTADO HERMOZA INGENIEROS CONSULTORES S.A.
Consorcio SEWAGE - CIENEGUILLA
Av. San Luis N° 2025 Of. 102 - San Borja
Teléfono: 346-0373

CERTIFICADO

El que suscribe, representante legal del Consorcio **SEWAGE CIENEGUILLA** certifica que

CARLOS ALONSO VASQUEZ DURAND
INGENIERO GEOLOGO – CIP N° 21284

ha brindado sus servicios profesionales como **Especialista en Mecánica de Suelos** en la Supervisión del Estudio "Mejoramiento y Ampliación de los Sistemas de Alcantarillado y Disposición Final de los Desagües en el distrito de Cieneguilla", materia de la L.P. N° 0003-2003-CO-SEDAPAL, modalidad de Concurso Oferta, durante el periodo de **Julio 2004** a **Febrero 2005.**

El proyecto comprende colector principal de alcantarillado, línea de impulsión, cámara de bombeo de desagües y planta de tratamiento de aguas residuales.

Expedimos el presente certificado a solicitud de la parte interesada, pudiendo utilizarlo para los fines que considere conveniente.

Lima, 08 de Marzo del 2005

CONSORCIO SEWAGE CIENEGUILLA
EDUARDO ACUÑA BALDEON
REPRESENTANTE LEGAL

Hernández s.a.
CONTRATISTAS GENERALES

CERTIFICADO DE TRABAJO

El que suscribe Gerente General de **HERNÁNDEZ S.A. Contratistas Generales.**

Certifica:

Que el Ing. **CARLOS VASQUEZ DURAND**, identificado con **CIP Nº 21294**, ha trabajado en nuestra empresa, desde 01 Junio de 1995 al 30.12.96, desempeñándose como Ingeniero Residente, demostrando eficiencia, responsabilidad y honradez en el ejercicio de las funciones encomendadas:

- Perforación de un Pozo Tubular de 100 mts. de profundidad - Carabayllo - Lima
- Perforación de Tres Pozos Tubular de 100, 140 y 160 mts. de profundidad ubicados en los Distritos de Lince, San Juan del Lurigancho San Isidro y Santa Anita - Lima
- Perforación de Dos Pozos Tubular de 14o Mts. de profundidad en el Esquema Integral de Vista Alegre y Anexos - Lima
- Perforación de Cinco Pozos Tubulares Nrs. 1,2,3, 4 y 5 - Fundo Punchauca - Ica

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, Diciembre de 1,996

Atentamente
HERNANDEZ S.A.
Contratistas Generales
ING° J. OCTAVIO ARANA CALLIRGOS
REG. CIP. 15096
GERENTE GENERAL

emapa s.m.

EMPRESA MUNICIPAL DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SAN MARTIN - TARAPOTO

CERTIFICADO

El Gerente General de la Empresa Municipal de Servicios de Agua Potable y Alcantarillado de San Martín (EMAPA S. M.), certifica que el **Ingeniero Consultor** CARLOS VASQUEZ DURAND, ha elaborado por encargo de nuestra empresa el Expediente Técnico del Estudio de Ampliación y Mejoramiento del Sistema de Agua Potable de la ciudad de Juanjui, Provincia de Mariscal Cáceres, Departamento de San Martín, el mismo que corresponde:

- Estudio Hidrogeológico
- Diseño de 04 Pozos Tubulares (equipamiento, caseta de bombeo, sistema de cloración y línea de impulsión correspondientes).
- Diseño de 03 Reservorios apoyados (estudio de suelos, arquitectura, estructura, instalaciones electromecánicas, instalaciones hidraúlicas y línea de aducción correspondiente).

El mismo que ha sido desarrollado a satisfacción durante el período comprendido entre los meses de Noviembre 1995 a Marzo 1996.

Se expide el presente a solicitud del interesado para los fines que estime convenientes.

Tarapoto, 15 de Marzo de 1,996

Ing. Fernando Torrejón Delgado
Gerente General
EMAPA S.M.

MINISTERIO DE LA PRESIDENCIA

senapa

SERVICIO NACIONAL DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

(EN LIQUIDACION)

LA COMISION LIQUIDADORA DE LA EMPRESA SERVICIO NACIONAL DE ABASTECIMIENTO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO - SENAPA

C E R T I F I C A

Que, el Ing. CARLOS ALONSO VASQUEZ DURAND ha prestado servicios en esta Empresa desde el 01.06.82 hasta el 25.02.93, acumulando un total de 10 años, 08 meses y 25 días de servicios, en calidad de empleado contratado a plazo indeterminado con el cargo de Ingeniero en el Area de Proyectos Especiales de la Gerencia de Ingeniería, bajo el régimen laboral de la Ley 4916, ampliatorias, complementarias y conexas, desempeñando principalmente las siguientes funciones: Responsable de la Supervisión y Aprobación de los Estudios de Factibilidad en lo referente a los aspectos de fuentes de agua; Ejecución de Estudios de fuentes para la captación de agua para el servicio de agua potable de diferentes localidades; Supervisión de la perforación de pozos tubulares con fines de explotación de aguas subterráneas.

Durante el tiempo que laboró en la Empresa el mencionado ex-trabajador demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el cumplimiento de sus funciones, habiendo sido cesado en aplicación del Art. 5º del D.L. 25973, que declara en disolución y liquidación a SENAPA.

Se expide el presente Certificado a solicitud del interesado, para los fines que estime conveniente, en Lima, a los Veintisiete días del mes de Abril de Mil Novecientos Noventicinco.

COMISION DE LIQUIDACION SENAPA

SR. LUIS PEREZ ALBELA FERNANDEZ
Miembro de la Comisión Liquidadora

Oficina : Av. Materiales N° 2762 Lima - Perú
Telefax : 464-0140

ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.

Consultoría Integral de Ingeniería

Certificado

Por medio del presente certifico que el Ingeniero Geólogo Sr. Carlos Alonso Vásquez Durand, con Registro CIP N° 21294 ha trabajado en nuestra Empresa realizando el estudio hidrogeológico del Proyecto Agua Potable y Alcantarillado de los PPJJ de la margen izquierda del Río Rímac y Anexos – Lima encargado a nuestra Empresa por SEDAPAL.

Los trabajos se han desarrollando entre Julio y Setiembre de 1996.

Se emite el presente certificado para los fines que el interesado estime conveniente.

Lima, 31 de Octubre del 2000.

ACRUTA & TAPIA INGENIEROS S.A.C.

ING. ELIAS TAPIA JULCA
Gerente General

JR. ALAVA N° 170 - URB. JAVIER PRADO - SAN LUIS - LIMA
CENTRAL TELEFONICA: (51-1) 346-4222; (51-1) 346-2409

e-mail: atinsa@terra.com.pe
http://www.cosapidata.com.pe/atinsa

UTE-FONAVI
UNIDAD TECNICA ESPECIALIZADA DEL FONDO NACIONAL DE VIVIENDA

CONSTANCIA

Mediante el presente documento, se hace constar que el Ingeniero **CARLOS ALONSO VÁSQUEZ DURAND** ha participado como Supervisor de la UTE-FONAVI, desde Octubre de 1993 hasta Marzo de 1995, en la ejecución de las siguientes obras :

"Perforación de Pozo Tubular de 150 mts. de Profundidad, Equipamiento y Construcción de Caseta de Guardianía, en el distrito de Aguas Verdes, Provincia de Zarumilla - Tumbes."

" Rehabilitación de los Pozos N° 2, 3, y 4 de Zarumilla-Tumbes."

" Reequipamiento de las Cámaras de Bombeo de Alcantarillado N° 1 y 2 de Tumbes- y de Zarumilla."

Dicha Supervisión fue desarrollada a entera satisfacción de la UTE-FONAVI.

Se otorga el presente documento a solicitud del interesado para los fines que considere necesarios.

Lima, Mayo de 1996.

Ing. TITO A. ANDRADE OLMOS
ASESOR ALTA DIRECCION
UTE-FONAVI

CONALVIAS S.A. SUCURSAL PERU

CONSTRUCTORA DE ACUEDUCTOS, ALCANTARILLADOS Y VIAS

R.U.C. 20509586986

CONSTANCIAS DE SERVICIOS PROFESIONALES

Por el presente documento dejamos constancia que el **INGENIERO CARLOS ALONSO VASQUEZ DURAND**, identificado con DNI N° 09873203, presto servicios profesionales en nuestra empresa brindando servicios de asesoría de Ingeniería en la elaboración del proyecto y ejecución de perforación de tres pozos tubulares en el distrito de carabayllo en la "Obra Abastecimiento de Agua Potable para el Macro Proyecto Pachacutec a través De Piletas" , distrito de ventanilla en el Departamento de Lima de Propiedad de SEDAPAL, desde el 01 de Diciembre del 2006 al 31 de Mayo del 2007.

Se expide el presente documento a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima 18 de Junio del 2,007

CONALVIAS S.A. SUCURSAL PERU

Sr. JULIO CESAR QUISPE PINTO
Jefe de Recursos Humanos

SEDAM HUANCAYO S.A.
EMPRESA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO

CONSTANCIA

El que suscribe Gerente de Administración de la Empresa de Servicios de Agua Potable y Alcantarillado Municipal de Huancayo Sociedad Anónima Cerrada - SEDAM HUANCAYO S.A.

DEJA CONSTANCIA

Que, el Ing. **CARLOS VASQUEZ DURAND**, identificada con D.N.I. No. 08633761, prestó servicios en forma externa en favor de la Empresa a titulo de Locación de Servicios realizando labores como Supervisor de la Obra "Perforación Pozo Tubular de 120 m. de profundidad – Sector Parque Tupac Amaru ".

. Contrato de Locación de Servicios Profesionales No.015-02-SEDAM-HYO.S.A.; periodo: 15.04.02 hasta la liquidación del contrato de ejecución de obra a conformidad de la Empresa.

Se expide el presente a solicitud del interesado, para los fines que estime por conveniente.

Huancayo, octubre 16 del 2002

ING. LUIS A. CALVATIERRA RODRIGUEZ
Gerente de Administración
Sedam - Huancayo S.A.

OFICINAS: Jr. Junín Nº 987 - Huancayo Telef. (064) 233631 Anexo 119 Telefax (064)237124
E-mail sedamhyosa@yahoo.es
HUANCAYO - PERU

ASCOSESA
AGUAS SUBTERRANEAS CONSULTORIA Y SERVICIOS S.A.
Av. Arica No. 210 - Of. 213 - Breña - Lima - Perú Telf. 24-9785

Lima, 23 de Agosto de 1983

A QUIEN CORRESPONDA :

Mediante la presente, Certificamos que el Señor:

CARLOS ALONSO VASQUEZ DURAND, ha participado en nuestra Consultora "ASCOSESA", en la elaboración de diferentes estudios hidrogeológicos, desde el 1 de Enero de 1979 hasta el 30 de Abril de 1982, demostrando dedicación y responsabilidad.

Se expide la presente a solicitud del interesado, para los fines que crea conveniente.

Atentamente,

ASCOSESA

CONTRATO DE SERVICIO N° 005-2024-C&C CARE SAC/GG-CDT

Conste por el presente documento, el Contrato de Locación de Servicios que celebran de una parte **CONSULTORES Y CONSTRUCTORES CARE S.A.C,**, con RUC No 20574718326, con domicilio legal en Pasaje Las Turquesas N ° 165 (Urbanización Banco de la Nación) – Distrito Ayacucho – Provincia Huamanga – Departamento Ayacucho, debidamente representado por su gerente general Sr. Carlos De La Cruz Tenorio, identificado con D.N.I. N ° 42587216, (a quien en adelante se le denominara **CONTRATANTE**); y de la otra parte **INKA DRILLING PERU S.A.C.**, con RUC Nº 20454971940, domicilio en Cal. Héctor Tejada Nro. 210 Asc. Vallecito - Espinar - Espinar – Cusco, debidamente representado por su Gerente General el Sr José Emeterio Choque Sencia con DNI Nº 24885580, a quien en adelante se le denomina **EL CONTRATADO**, en los términos y condiciones previstos en las cláusulas siguientes:

Consultores y Constructores CARE S.A.C
RUC 20574718326
Ing. Carlos De La Cruz Tenorio
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES Y BASE LEGAL

EL CONTRATANTE, es una empresa jurídica asociada; quienes realizaran **EL SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA ESTÁNDAR Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. HV-124 (SANTA CRUZ DE ILA) – CARAPAMPA – PICHUS – MANZANAPAMPA – PONGORA – SANTA CRUZ DE INYACC; EN LOS DISTRITOS DE PAZOS, HUARIBAMBA Y PICHOS DE LA PROVINCIA DE TAYACAJA – DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA.**

EL CONTRATADO, es una empresa, que se dedica a la realización de estudios de ingeniería en general.

El presente contrato se celebra en el marco de lo establecido por los artículos 1764 al 1770 del Código Civil, así como a lo normado por el Decreto Legislativo No. 774 – Ley del Impuesto a la Renta.

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETIVO

El objeto del presente contrato es la prestación del servicio, en el desarrollo de la especialidad de **PERFORACION DIAMANTINA,** que asumirá **EL CONTRATADO** para el **SERVICIO DE CONSULTORÍA DE OBRA PARA LA ELABORACIÓN DE LA FICHA TÉCNICA ESTÁNDAR Y EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DEL PROYECTO: MEJORAMIENTO DEL CAMINO VECINAL EMP. HV-124 (SANTA CRUZ DE ILA) – CARAPAMPA – PICHUS – MANZANAPAMPA – PONGORA – SANTA CRUZ DE INYACC; EN LOS DISTRITOS DE PAZOS, HUARIBAMBA Y PICHOS DE LA PROVINCIA DE TAYACAJA – DEPARTAMENTO DE HUANCAVELICA,** el mismo que deberá ser realizado de acuerdo a los Términos de Referencia del proyecto y las normativas vigentes para la perforación diamantina en puentes y carreteras del MTC.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

CLÁUCULA TERCERA: ALCANCE DE LOS TRABAJOS

EL CONTRATADO, en su carácter de responsable de la calidad en la ejecución de los Servicios, deberá cumplir con los protocolos y procedimientos de trabajo (para perforaciones y ensayos en situ) que le sean entregados por parte de **EL CONTRATANTE**, de acuerdo de los términos de referencia las cuales indica en el:
CAPÍTULO VI: ASPECTOS GEOTÉCNICOS RELATIVOS A LA FUNDACIÓN DE ESTRUCTURAS PUENTE.

Escaneado con CamScanner

ITEM 5: investigaciones y ensayos in situ. Numeral **5.2:** investigación con métodos directos

2: PERFORACIÓN DIAMANTINA

- Las investigaciones geológicas geotécnicas directas para investigar la zona de estudio que deban realizarse mediante perforaciones diamantinas con recuperación continua de testigos deberán cumplir con un programa de trabajo que **EL CONTRATADO** deberá presentar previo a la realización de los mismos, este programa deberá ser visado por el especialista de la entidad quien dará su conformidad.
- El método de recuperación de testigos deberá ser con doble tubo (para roca) y triple tubo (parea suelos), asimismo las condiciones técnicas mínimas de los equipos y procedimiento deberán cumplir lo siguiente:

Maquina perforadora	:	Perforadora, capacidad de perforación hasta de 100m de profundidad
Bomba de agua	:	Con capacidad de bombear por lo menos 250 litros por Minuto.
Agua de perforación	:	Agua limpia sin contenido de finos y sólidos.
Lodos de perforación	:	ninguna

- Se deberán tomar fotografías de las muestras obtenidas dentro de las cajas porta testigos para cada pozo de perforación. Las cajas de muestras deberán ser rotuladas en la contratapa, en la parte frontal y lateral.
- Las perforaciones diamantinas deberán ser complementadas con ensayos In Situ como ensayos de SPT o CPT cada 1.5 m, así mismo con la toma de muestra utilizando las herramientas adecuadas para este fin. Estos ensayos estarán comprendidos en el costo del metro de perforaciones diamantinas para lo cual se deberá realizar los cálculos respectivos para estimar el porcentaje de su precio en cada metro considerando que solamente se realizarán ensayos y tomas de muestras en suelos que podrían generar inestabilidad o disminución de la capacidad portante de la estructura.
- El diámetro de perforación será HQ, siendo aceptado una recuperación de 85% en suelos y 95% en roca, caso contrario no será validado, debiendo considerar entre otros; las maniobras de recuperación de muestras deberán ser con triple tubo, corridas cortas (máxima de 30 cm), disminución de agua de perforación y estabilizadores apropiados que permitan recuperar el porcentaje solicitado de la muestra, etc. Estas perforaciones servirán para:
  - Determinar la estratigrafía, de detalle cada 1.50 m.
  - Hallar los valores de SPT.
  - OBTENER MUESTRAS INALTERADAS (mediante tubo muestreador para suelos) 01 por cada perforación especialmente en profundidad donde se va a cimentar la estructura, que servirán para la ejecución de ensayos especiales de laboratorio, consistentes en:
    - Corte Directo en suelos arenosos, o remodelado en gravas.
    - Triaxial CU para la resistencia no drenada de las arcillas.
    - Consolidación Unidimensional en arcillas.
    - Expansión libre y/o controlada en arcillas
    - Peso Unitario efectivo de cada estrato.

Escaneado con CamScanner

- Todos los trabajos de perforaciones diamantinas seguir un procedimiento técnico de trabajo que deberá ser proporcionado por **EL CONTRATADO** antes de empezar los trabajos y este deberá contener como mínimo realizar un control geológico considerando los siguientes términos:
  - Control de velocidad de perforación
  - Control de presión de perforación.
  - Control de los niveles de agua después de cada turno de trabajo (NF).
  - Control de la recuperación de agua de perforación.
  - Control de las maniobras de obtención de la muestra.
  - Control de tipo de Brocas utilizadas en cada tramo perforado.
  - Control Geológico Geotécnico de los testigos de rocas, especialmente de las discontinuidades indicando todas sus propiedades y mediciones al cm.
  - Control de las tomas de muestras, sean en suelos o en rocas.
  - Control de la cantidad de cajas de muestras.
  - Control de RQD (en rocas) y el % de Recuperación de Muestra (en suelos y en rocas).
  - Control de avance por corridas.
- De ser el caso, **EL CONTRATADO** deberá contar con el equipamiento necesario para la obtención de testigos orientados en las perforaciones diamantinas en roca.
- Pon ningún motivo se aceptará muestras con recuperación menores del 95% del tramo perforado (corrida), es la responsabilidad de **EL CONTRATADO** realizar un buen control de los trabajos de perforación para conseguir que se recupere mínimo del 95% de la muestra en rocas. En los casos que el tramo perforado se encuentre fracturado a muy fracturado a en todo caso estar en una zona de falla donde el material rocoso a perforar es poco consistente entonces se deberán realizar las siguientes maniobras (con el mismo criterio para la perforación de suelos)
- Después de realizada úna corrida y no haya recuperado el 100% de la muestra, el operador deberá realizar la siguiente corrida considerando perforar solamente el 75% de la distancia de la corrida anterior, si continuase que la recuperación no es el 100% en esta segunda corrida entonces se deberá continuar con una tercera corrida, pero disminuyendo el 50% de la distancia de la corrida anterior y así sucesivamente hasta llegar a realizar corridas por el orden de 25 cm como máximo. Solamente así se podrá controlar que la recuperación alcance los 90% solicitados o los 85% en suelos. Por ningún motivo se aceptarán perforaciones donde el operador haya realizado corridas largas y recuperaciones regulares a malas sin haber realizado antes recomendaciones
- Si se comprobase en el campo que el operador está realizando una mala maniobra para realizar los trabajos de perforación diamantinas con recuperación continua de muestras de roca como podría ser aumentar la presión hidráulica y velocidad de perforación generando un rompimiento de la muestra de roca que es evidenciado en las diversas fracturas que se generan en el testigo, entonces se suspenderán los trabajos de perforación, bajo responsabilidad del contratado por realizar trabajos de mala calidad técnica. La entidad realizará los controles IN SITU para estos tipos de trabajos lo cual evidenciará las malas maniobras realizadas al respecto, por lo cual habrá un ingeniero especialista en trabajos de perforación diamantina, durante el desarrollo de los mismos.
- Se deberá llevar estos controles mediante la elaboración de registros geológicos geotécnicos por cada hueco perforado en el cual se gratificará: profundidad de perforación, velocidad de avance de la perforación, toma de muestras, niveles de agua, numero de corrida, distancia de la corrida, numero de caja de muestras, simbología de la

Consultores y Constructores CARE S.A.C
RUC 20524718326
Ing. Carlos De La Cruz Tenorio
GERENTE GENERAL

Jose Choquehuanca Herrera
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

muestra, descripción de la litología, % de recuperación de muestra, % del RQD, propiedades de las discontinuidades, ensayos realizados. EL CONTRATADO debe proponer algunos registros tipos para que sean evaluados y aceptados por la entidad antes de empezar los trabajos de perforación diamantina.

- En el caso de las perforaciones en suelos se deberá establecer un registro para los suelos donde se establezcan los siguientes datos: profundidad de perforación, nivel de agua, % de recuperación de agua de perforación, numero de corrida, distancia de corrida, simbología de la muestra, descripción litológica, % de recuperación de muestra, % del RQD, tamaño de fragmento, angularidad de fragmento, alteración de fragmentos, % de los fragmentos recuperados, durante cada maniobra o corrida. Además, se deberá realizar un registro de control de la perforación donde indique todos los procedimientos utilizados durante la maniobra de obtención de muestras.
  - **Toma de muestras**
    Se deberá obtener muestras de testigos de suelos o de roca, de las perforaciones realizadas en el diámetro mínimo de HQ (Aprox. 47.6mm), en la muestra se debe señalar la dirección de la perforación, así como el nuero de muestras y profundidad, deberán ser de por los menos 20cm de largo. Después de obtenida la muestra se deberá reemplazar con un taco de madera el espacio vacío que ha dejado la muestra y a su vez indicar que numero de muestra corresponde. En cada una de las muestras obtenidas mediante tubos muestreadores deberán ser bien acondicionadas e impermeabilizadas para su traslado al laboratorio respectivo
  - **Metrados de investigaciones geotécnicas directas con perforación diamantinas**
    Para el presente estudio sea considerado realizar un total de 150 metros lineales de perforaciones diamantinas con recuperación continua de testigos distribuidas en 4 puentes, las cuales deberán ser distribuidas **(02 puentes)** en 02 perforaciones por puente y **(02 puentes)** en 01 perforación por puente, de 25.00 metros lineales de profundidad (estribos y pilares) , el Metrado deberá ser presentado por el CONTRATADO, mediante un programa de investigaciones geotécnicas donde indique los sectores donde se efectuará los trabajos , objetivos de la perforación el metrado final del sondeo, este programa será aprobado en forma continua con el especialista de la entidad, y deberá ser efectuado de acuerdo a lo indicado en el TDR respectivo.

ENTREGABLES

EL CONTRATADO deberá, como mínimo, entregar los siguientes documentos:

- Informes diarios según el formato de **EL CONTRATANTE** por cada día de perforación y para cada sondaje que contengan:
  - Datos generales y técnicos (obra, cliente, fechas y horas de inicio y término de perforación, identificación sondaje, ubicación con coordenadas, descripción de equipos empleados para perforar y realizar ensayos con sus detalles técnicos, método de perforación y tipo de fluido usado)
  - Descripción estratigráfica con registro del porcentaje de recuperación de las muestras extraídas.
  - Registro fotográfico de las muestras con planilla de descripción de estas.
  - Registro de las pruebas realizadas (cuando estén previstas por el plan de investigaciones proporcionado por **EL CONTRATANTE**), con respectivos resultados

Escaneado con CamScanner

en los formatos concordados y de todas las maniobras ejecutadas en relación a la profundidad.
- Registro de los niveles freáticos medidos a inicio y fin de la perforación
- Registro de los parámetros medidos durante la ejecución de los sondajes.
- Registro fotográfico de las actividades (incluyendo fecha, hora y coordenadas de la captura de la foto)

- Informe de avance semanal e informe final de resumen de los trabajos según el formato de **EL CONTRATANTE**
- Informe final de los trabajos de campo e interpretación de los resultados.

El alcance de los trabajos comprende también todas las modificaciones y revisiones del Informe que fueran necesarias para llegar a la aprobación final de **EL CONTRATANTE** / Cliente Final (MTC).

La información obtenida de la investigación de campo será presentada en informe físico y en formato digital editable, conteniendo todos los detalles de los procesos de investigación con sus respectivos anexos.
El **CONTRATADO** asume las mismas obligaciones y responsabilidades asumidas por el **CONTRATANTE** hacia el cliente final (MTC).

CLÁSULA CUARTO: PLAZO Y VIGENCIA

El plazo total para el desarrollo del trabajo es contado a partir del día **22 de marzo**, en la cual estará ubicado el primer taladro en la plataforma, el servició se realizará por **30 días calendario** para la realización de los Trabajos de perforación y ensayos in-situ, incluyendo también los servicios de gabinete, la adquisición y la interpretación de los datos de campo y la elaboración del Informe Final.
En caso de requerirse una extensión de tiempo y/o variación del trabajo, esta deberá ser justificada técnicamente y comunicada por escrito por **EL CONTRATADO**, la misma que surtirá efecto previa autorización y aprobación escrita de **EL CONTRATANTE**. Asimismo, se aclara que cualquier ampliación de plazo autorizado y derivado de las necesidades del **CONTRATATANTE** y/o del Cliente Final no implicará un incremento del costo total acordado en el contrato o solicitar mayores cargos o daños.

Por otra parte, en caso de que la ampliación de plazo no sea justificada y aprobada, se aplicarán las multas establecidas en la cláusula novena.

Dentro de los plazos y precios del presente contrato están considerados e incluidos posibles periodos de suspensión de los servicios de campo debido a causas imputables a eventos externos, como lluvias intensas, nieve u otros factores (lo que puede implicar también inaccesibilidad al área de trabajo), presencia de derrumbes en la carretera, o debido a eventos de problemas sociales, huelgas, etc. Para lo cual el contratante previo a la firma de contrato ha verificado en la zona no existiendo alguna dificultad que podría generar como lo mencionado.

CLÁUSILA QUINTA: MONTO DEL CONTRATO Y FORMA DEL PAGO

1) MONTO DE CONTRATO
Por la presente elaboración del servicio indicado en la cláusula segunda del presente contrato EL CONTRATANTE se obliga a pagar a EL CONTRATADO la suma de: **S/ 142,190.00 (CIENTO CUARENTA Y DOS MIL CIENTO NOVENTA CON 00/100 SOLES)**, que incluye el IGV, por los trabajos realizados de acuerdo al cuadro de la cotización.

Consultores y Constructoras CARE S.A.C
RUC 20574718326
Ing. Carlos De La Cruz Tenorio
GERENTE GENERAL

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jorge Choquehuanca Sencia
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

2) **FORMA DE PAGO DEL CONTRATO:**

- Adelanto: 10%, a la firma de contrato.
- Primer pago: 60%, según avance previo aprobación del especialista del contratante.
  - 20%, según avance a la perforación y aprobación del especialista del contratante.
  - 20%, según avance a la perforación y aprobación del especialista del contratante.
  - 20%, según avance a la perforación y aprobación del especialista del contratante.
- Segundo pago: 20%, a la presentación y aprobación del informe.
- Tercer pago: 10%, a la aprobación del expediente técnico con resolución.

Ing. Carlos De La Cruz Tenorio
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA SEXTA: OBLIGACIONES

EL CONTRATANTE, proporcionará a EL CONTRATADO la información técnica, los antecedentes y la documentación básica disponible y deberá también proporcionar planos topográficos de la zona del proyecto.
EL CONTRATANTE efectuará los pagos en los plazos previstos en la Cláusula Quinta.

EL CONTRATADO empleará en el cumplimiento del presente contrato la máxima diligencia y eficiencia profesional, asumiendo la responsabilidad plena de los trabajos, laborales y sociales a su cargo, debiendo cumplir con las siguientes obligaciones:

- Cumplir con el alcance de trabajo en el cronograma contractual para la ejecución de las investigaciones objeto del contrato.
- Cumplir con la presentación en plazos de los informes parciales, planillas de avance y la entrega del informe final, para su aprobación por EL CONTRATANTE.
- Adoptar una conducta proactiva en caso de tener consultas o falta de información.
- Atención de consultas post servicio, por parte de EL CONTRATANTE.
- Atender requerimientos de información, consultas y/o observaciones que aporten al objetivo final del Proyecto.
- Proveer los equipos, herramientas e insumos al personal en campo, para el adecuado desarrollo de los trabajos propuestos.
- Cumplir con las leyes, reglamentos y ordenanzas vigentes, especialmente en cuanto se refieran a las medidas de seguridad y precaución en el resguardo de la vida y salud de sí mismo, su personal y terceros, así como respetar las normas de medio ambiente, siendo de exclusiva responsabilidad de EL CONTRATADO, los daños y perjuicios que por su culpa se ocasionen a éste, su personal y terceras personas, o a sus bienes propios y / o terceros durante la ejecución del servicio, objeto del presente contrato.
- Pagar los impuestos que por Ley le corresponden, así como los aportes a la seguridad social del personal a su cargo, destinado a la realización del presente contrato.
- Cumplir con todas las obligaciones que asume en virtud de las estipulaciones del presente contrato, en plazos perentorios.
- El Ingeniero Residente de la empresa perforadora debe tener la experiencia suficiente para controlar el trabajo de perforación diamantina y dar las normas directivas como debe ser la perforación, en la reunión que haya tiene que ir el residente de la perforación él que va hacer el informe de la perforación, el logueo y perfil estratigráfico.
- El traslado de las cajas de los testigos de perforación son responsabilidad exclusiva del CONTRATADO, quien deberá de entregar dichas cajas las muestras rotuladas.

Escaneado con CamScanner

- En el caso de la perdida de la línea de perforación es responsabilidad del CONTRATADO, esta se produce por mala operación de parte del Operador, así como no tener un Ingeniero residente que, de las pautas de operación, de acuerdo a la litología que está atravesando la perforación (no aplicar la presión adecuada, no utilizar broca adecuada, no controlar el flujo de agua para evacuar los sólidos de perforación, etc.). Por lo tanto, es Responsabilidad del CONTRATADO asumir la perdida de los accesorios de perforación.
- La habilitación de las plataformas es responsabilidad del CONTRATADO de la realización de dichas actividades, sean estás con personal o con maquinaria.
- Es responsabilidad del CONTRATADO de poseer bombas de agua, para el abastecimiento de sus labores de perforación, salvó que la fuente de agua esté alejada más de 100.00 metros, será necesario el alquiler de una cisterna; de ser el caso será responsable del CONTRATADO.

Consultores y Constructores CARE S.A.C
RUC 20514718326
Ing. Carlos De La Cruz Tenorio
GERENTE GENERAL

Asimismo, se deja establecido que, en caso de surgir observaciones a la labor desempeñada al CONTRATADO por parte del CONTRATANTE, e incluso luego de haberse concluido el Proyecto o fenecido el contrato, EL CONTRATADO se compromete a subsanar de forma inmediata las observaciones sin que haya lugar a remuneración adicional alguna por parte de EL CONTRATANTE, por tratarse de correcciones o enmiendas que debe realizar por su cuenta.

CLÁUSULA SEPTIMA: ABSOLUCIÓN DE OBSERVACIONES

EL CONTRATADO asume la responsabilidad de la calidad y buena ejecución de los servicios objeto de este contrato, en ese sentido, queda obligado a absolver cualquier consulta que efectué **EL CONTRATANTE** o **CLIENTE** de la misma, en la fase de elaboración del estudio.

CLÁSULA OCTAVA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La conformidad que brinde **EL CONTRATANTE** al estudio presentado por **EL CONTRATADO**, no enerva el derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos que surjan del estudio.

CLÁUSULA NOVENA: PENALIDADES POR RETRASO INJUSTIFICADO

En caso que **EL CONTRATADO** incurra en retraso en la presentación de cualquiera de los informes que se indican en los Términos de Referencia del presente contrato, y que, por causa de este atraso, **EL CONTRATANTE** sufra alguna penalidad como consecuencia de los trabajos materia del presente contrato, estos serán transferidos a **EL CONTRATADO** en su integridad.
En caso de incumplimiento o demora por parte de **EL CONTRATADO** de algún punto indicado en los Términos de Referencia, **EL CONTRATANTE** asumirá el gasto correspondiente, el cual será deducido íntegramente del monto de **EL CONTRATADO.**

EL CONTRATANTE, cobrara **AL CONTRATADO** los días perdidos por no ejecutar los trabajos de perforación, del contrato.

Si existe observación se le dará un máximo de 06 días calendarios para su subsanación, en caso persista las observaciones se penalizará según los términos de referencia del contrato principal, de acuerdo a la siguiente formula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{monto vigente}}{F \times \text{plazo vigente en días}}$$

Donde:

Escaneado con CamScanner

F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;
F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

El Contrato se dará por terminado con la liquidación del estudio por parte de Provias Descentralizado y del **EL CONTRATANTE.**

Consultores y Construcciones CARE S.A.C
RUC 20547716326
Ing. Carlos De La Cruz Tenorio
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA DECIMA: PROPIEDAD INTELECTUAL Y CONFIDENCIALIDAD

Los derechos de propiedad intelectual sobre el estudio objeto del servicio corresponden de manera exclusiva a EL CONTRATANTE, por lo que la reproducción, distribución, comercialización o transformación no autorizada de todo o una parte de él constituye una infracción de los derechos de propiedad intelectual que reconoce la ley, y que podrá dar lugar al ejercicio de cuantas acciones judiciales o extrajudiciales le pudiera corresponder en el ejercicio de su derecho.
EL CONTRATADO se obliga a mantener en estricta reserva y absoluta confidencialidad todos los documentos e información que, en ejecución del presente contrato, se haya generado, o EL CONTRATANTE le haya entregado. El compromiso de reserva se prolongará durante el tiempo que dicha documentación y/o información no sea de conocimiento público. El incumplimiento de dicha obligación originaria la responsabilidad de EL CONTRATADO por daños y perjuicios que ello ocasione.

CLÁUSUA DECIMA PRIMERA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

El incumplimiento por parte de EL CONTRATADO respecto de cualquiera de las obligaciones que asume por el presente contrato, faculta al CONTRATANTE para declarar por carta simple a EL CONTRATADO la resolución inmediata del contrato sin necesidad de decisión arbitral o judicial.

CLÁUSULA DECIMA SEGUNDA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Siendo la intención de las partes que los problemas que pudieran presentarse con relación al cumplimiento del presente contrato se resuelvan de la manera más expeditiva posible, las partes acuerdan que todo litigio o controversia resultante de este contrato o relativo a éste, se resolverá mediante el Arbitraje de Derecho organizado y administrado por del Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Cámara de Comercio de Ayacucho, de conformidad con su reglamentos vigentes, a los cuales, las partes se someten libremente, señalando que el lauto que se emita en el proceso arbitral será inapelable y definitivo.

El arbitraje estará a cargo de un tribunal Arbitral conformado por una sola persona, designada por el propio Centro de Análisis y Resolución de Conflictos de la Cámara de Comercio de Ayacucho.

Los gastos que se generen por la aplicación de lo pactado en la presente Clausula serán sufragados por las partes contratantes en igual medida.

IRINA DRILLING PERU S.A.C.
Jesús Choquo Sencia
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA DECIMA TERCERA: DOMICILIO DE LAS PARTES

Cada notificación o comunicación respecto del presente Contrato, será por correo o escrito, en idioma español, según el caso, dirigida a la parte correspondiente en la dirección consignada en el presente contrato, o comunicada de otra forma para este propósito.
En tanto no sea comunicada alguna variación, las comunicaciones entre las partes serán dirigidas a las siguientes direcciones.

EL CONTARTANTE: Av. Arica Nro. 624 Dpto. 212 (Edificio Icono) Distrito Breña – Provincia Lima – Lima dremcco@hotmail.com, jespiritu@dohwa.pe, care.ingenieros@gmail.com

Escaneado con CamScanner

EL CONTRATADO: Cal. Hector Tejada Nro. 210 Asc. Vallecito Espinar – Espinar – Cusco

CLAUSULA DECIMA CUARTA: APLICACIÓN SUPLETORIA DE LA LEY

En lo no previsto por las partes en el presente contrato, ambas se someten a lo establecido por las normas del Código Civil y demás del sistema jurídica que resulten aplicables.
El presente contrato se suscribe en la ciudad de Ayacucho, a los 18 días del mes de marzo del 2024.

Consultores y Constructoras CARE S.A.C
RUC 20574718326
Ing. Carlos De La Cruz Tenorio
GERENTE GENERAL

EL CONTRATANTE

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jorge Choque Soncia
GERENTE GENERAL

EL CONTRATADO

Escaneado con CamScanner

Interbank

TDA 440 REG B41993 Tra.210-0998766 19/03/2024 17:52:55
DEPOSITOS Nro.Ope.00369
NOMBRE: INKA DRI**********
T DOC: NRO. :

PRODUCTO: CUENTA CORRIENTE MN
CUENTA : 200-300598456-2
NRO. CCI: 003-200-003005984562-35

EFECTIVO

IMPORTE DEPOSITO: 12,513.00
MONEDA DEPOSITO : SOL

FORMA DE PAGO
EFECT. S/ 12,513.00 / RECIBIDO: S/ 12,550.00
A ENTREGAR S/ 37.00

IMPORTE REDONDEADO: S/ 12,550.00
EJECUTANTE: CORICHAHUA PAUCAR ROSMERY

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

CONTRATO N° CPRI-2020-01

CONTRATO PRIVADO DE PRESTACIÓN DE SERVICIO DE INVESTIGACIONES GEOTÉCNICAS DE CAMPO PARA LA ELABORACIÓN DEL EXPEDIENTE TÉCNICO DE OBRA DE PROYECTO: "CREACIÓN DEL PUENTE CARLOS Y ACCESOS", DISTRITO DE INAMBARI– PROVINCIA DE TAMBOPATA – REGIÓN MADRE DE DIOS

CONTRATANTE: CONSORCIO PUENTE RÍO INAMBARI

CONTRATADO: INKA DRILLING PERÚ S.A.C.

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

Conste por el presente documento el Contrato de Prestación de Servicios (en adelante, el "CONTRATO"), que celebran:

(i) **CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI,** integrado por las empresas DOHWA ENGINEERING Co. Ltd. SUCURSAL DEL PERÚ, con R.U.C. 20600366948 y AZIZE INGENIEROS S.A.C., con R.U.C. N° 20543192661, con domicilio fiscal común en Calle Corot N°147, en el Distrito San Borja, Provincia y Departamento de Lima, debidamente representado por el Sr. Cesar Alberto Ortiz Pampas, identificado con DNI N° 09341394 (en adelante, el CONTRATANTE); y,

(ii) **INKA DRILLING PERÚ S.A.C.**, identificada con RUC N° 20454971940, domiciliada en Asociación José Carlos Mariátegui MZ E LT 10, Distrito de Cayma y Departamento de Arequipa, debidamente representada por el señor JOSÉ EMETERIO CHOQUE SENCIA, identificado con DNI 24885580 (en adelante, el CONTRATADO).

En el presente CONTRATO, el CONTRATANTE y el CONTRATADO pueden ser denominados individualmente como "PARTE" y en conjunto como las "PARTES".

En el presente CONTRATO se celebra en los términos y condiciones siguientes:

ANTECEDENTES

Con fecha 13 de diciembre del 2019, EL CONTRATANTE suscribió un contrato con el PROYECTO ESPECIAL DE INFRAESTRUCTURA DE TRANSPORTE DESCENTRALIZADO (PROVIAS DESCENTRALIZADO), en virtud del cual, se obligó a brindarle sus servicios de Consultoría para la Elaboración del Expediente Técnico de Obra de Proyecto: "Creación del Puente Carlos y Accesos", Distrito de Inambari – Provincia de Tambopata – Región Madre de Dios.

JOSÉ CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CLAUSULA PRIMERA: OBJETO DEL CONTRATO

1.1. El CONTRATADO ha sido encargado para realizar los trabajos relativos a las investigaciones geotécnicas de campo, que formarán parte del Estudio de Geología y Geotecnia del Estudio Definitivo, en adelante los SERVICIOS.

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

CLAUSULA SEGUNDA: ALCANCES

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

0.1 Los alcances de las Investigaciones Geotécnicas de Campo serán al menos los recogidos en los Términos de Referencia del Servicio (en adelante los TDR y absolución de consultas, las cuales se adjuntan al presente contrato).

(i) Realización de perforaciones diamantinas (metrado 480 m).
(ii) Ejecución de ensayos SPT (o cono dinámico en caso de encontrarse terrenos gravosos) en las perforaciones. Se ejecutarán a partir de los 1.50m en intervalos de cada 1.50m. El cono dinámico deberá tener un diámetro de 2" igual que la cuchara SPT. Se considerará rechazo cuando se necesiten más de 50 golpes para penetrar 15cm en SPT y 100 golpes para cono dinámico.
(iii) Sólo en el caso de encontrarse suelos arcillosos, se tomarán muestras inalteradas mediante tubo Shelby.
(iv) Instalación de tubo piezométrico en cada sondaje (metrado 480 m), el cual consiste en una tubería simple ranurada y envuelta con geotextil en el fondo (No se ejecutará tipo Casagrande).
(v) Instalación de hitos de concreto 30x30 cm (10 und.)

0.2 Todos los documentos serán entregados en formato digital editable.

0.3 Todos y cada uno de los trabajos que componen los SERVICIOS deberán ajustarse a las normas y leyes peruanas aplicables vigentes. Asimismo, el CONTRATADO declara que por medio del presente CONTRATO que asume plena y total responsabilidad por todas y cada una de las prestaciones que componen los SERVICIOS.

0.4 El CONTRATADO no está autorizado a ejecutar servicios, ni tendrá derecho a la contraprestación referente a los mismos, que estén fuera de los alcances del presente CONTRATO, sin la autorización previa y expresa del CONTRATANTE, y la posterior firma de la correspondiente adenda al presente CONTRATO.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA TERCERA: SUPERVISIÓN Y ACEPTACION DE LOS SERVICIOS

3.1 La ejecución de los SERVICIOS podrá ser supervisada en todo momento por miembros de personal del CONTRATANTE o personas o empresas indicadas por el CONTRATANTE, los mismos que supervisarán el cumplimiento fiel de los términos y condiciones de este CONTRATO y tendrán poderes para:

(i) Transmitir al CONTRATADO las instrucciones y decisiones del CONTRATANTE, sin que ello involucre, en forma alguna, ningún tipo de vínculo o subordinación laboral; y
(ii) Solicitar al CONTRATADO toda la información, documentación y aclaraciones razonablemente necesarias para (i) la fiscalización y supervisión de los SERVICIOS y (ii) conocimiento de la regularidad jurídica, económica, fiscal, previsional, financiera, entre otras, del CONTRATADO.

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

3.2 El CONTRATANTE podrá observar y solicitar modificaciones a los SERVICIOS a su exclusivo criterio en un plazo de cinco (05) días calendario, debiendo el CONTRATADO proceder con realizar las subsanaciones solicitadas en el plazo de cinco (05) días, establecido por el CONTRATANTE.

3.3 En ningún caso, las observaciones y/o aceptación a las subsanaciones y a los SERVICIOS por el CONTRATANTE eximirá al CONTRATADO de cualquier responsabilidad por errores, omisiones y/o irregularidades verificadas después de la ejecución, entrega o aceptación de los respectivos SERVICIOS.

CLAUSULA CUARTA: PLAZO

4.1 Se establece un plazo máximo de 40 días calendario para la ejecución de los trabajos de campo, contados una vez que el CONTRATADO cuente con toda la información y permisos requeridos para la realización de los trabajos, y se haya procedido al abono del adelanto contemplado en el presente CONTRATO.

4.2 La movilización a la zona de proyecto, del equipo de perforación y del personal a cargo, deberá realizarse posterior al abono del adelanto (primera parte), para iniciar el servicio en campo el 10 de setiembre del 2020.

4.3 El plazo del presente CONTRATO podrá ser modificado de común acuerdo a las necesidades de ejecución y/o continuidad del PROYECTO, sin que esta modificación genere obligación de pago o compensación adicional.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
APODERADO GENERAL

CLAUSULA QUINTA: MONTO DEL CONTRATO

5.1 El monto del presente CONTRATO es de: S/ 510,315.00 + IGV (18%) = S/ 602,171.70 correspondiente al total de los SERVICIOS del presente CONTRATO, en la modalidad de suma alzada (en adelante, la CONTRAPRESTACIÓN).

5.2 La CONTRAPRESTACION del presente CONTRATO incluye todo concepto de manera que, bajo ninguna causa, evento o condición, el CONTRATADO podrá solicitar un incremento o reajuste en la CONTRAPRESTACION.

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

5.3 La CONTRAPRESTACIÓN incluye todos los costos, directos y/o indirectos, necesarios para la completa ejecución del objeto del presente CONTRATO y de los SERVICIOS especificados en los documentos que forman parte del presente CONTRATO, incluyendo pero sin limitarse, a la remuneración del personal, gastos de viajes, traslados, hospedaje, viáticos, alimentación, exámenes médicos, toda y cualquier movilización y desmovilización

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

de personal y materiales, insumos, gastos, combustible, transporte, oficinas, reuniones, presentaciones, comunicaciones, entre otros que sean requeridos o necesarios para la ejecución de los SERVICIOS, los gastos generales y las utilidades, así como los gastos relativos al cumplimiento de la legislación tributaria, previsional, laboral, contribuciones, licencias, permisos, autorizaciones, seguros para sus equipos y trabajadores, tasas, intereses y cualquier otro concepto de costo derivado de la elaboración de los SERVICIOS, directa o indirectamente, no correspondiendo, por lo tanto, reclamo de ninguna índole bajo cualquier justificación por parte del CONTRATADO.

5.4 En caso de requerirse un reajuste de los metrados especificados en el numeral 2.1 se establecerá una ADENDA al presente CONTRATO. Los montos actualizados se establecerán en función de los precios unitarios de la oferta presentada por el CONTRATADO.

CLAUSULA SEXTA: FORMA DE PAGO

6.1 Los pagos referentes al desarrollo de los SERVICIOS que el CONTRATANTE deberá cancelar al CONTRATADO, se realizarán en cada etapa de la siguiente manera:

- 35% de la CONTRAPRESTACIÓN como adelanto antes del comienzo de los SERVICIOS, el cual se ejecutarán en dos partes. La primera parte 20%, a la firma del contrato y la segunda parte 15% una vez movilizado la máquina de perforación en la zona de proyecto.

- 10% de la CONTRAPRESTACIÓN a la ejecución del 50% de los trabajos en campo (entrega de los partes de perforación y panel fotográfico de cajas portatestigos).

- 15% de la CONTRAPRESTACIÓN a la ejecución del 100% de los trabajos en campo (entrega de los partes de perforación y panel fotográfico de cajas portatestigos).

- 20% de la CONTRAPRESTACIÓN a la conformidad de Informe Final por parte del CONSORCIO PUENTE RÍO INAMBARI.

- 20% de la CONTRAPRESTACIÓN a la aprobación por parte de PROVIAS DESCENTRALIZADO del Borrador de Final.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

6.2 El CONTRATANTE tendrá derecho a retener, total o parcialmente, el pago de la CONTRAPRESTACIÓN en caso de incumplimiento o cumplimiento parcial, tardío o defectuoso por parte del CONTRATADO de sus obligaciones según los términos del presente CONTRATO.

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

6.3 Las facturas serán presentadas considerando los siguientes datos:
Señor (es): Consorcio Puente Río Inambari
R.U.C.: 20605597425

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

Dirección: Calle Corot N° 147 – San Borja. Lima

6.4 Los pagos serán realizados previa recepción de la correspondiente Factura mediante transferencia bancaria a la siguiente cuenta del CONTRATADO:

- Entidad bancaria: **BBVA Continental**
- **Cuenta Soles: BBVA Continental 0011 0125 0200592425**
- **CCI Soles: BBVA Continental 011 125 000200592425 29**

CLÁUSULA SÉPTIMA: EXIGENCIAS EN MATERIA DE VINCULACIÓN LABORAL Y DE SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO

7.1 El CONTRATADO declara expresamente que todo su personal se encuentra debidamente registrado en los documentos laborales correspondientes exigidos por la autoridad de trabajo (Ministerio de Trabajo y Organismos Laborales) así como los registros que fueran competentes para el caso concreto de acuerdo a las leyes vigentes, responsabilizándose por las obligaciones legales, así como por el pago de eventuales multas con que pudiesen ser sancionados en materia de Obligaciones Laborares y de Seguridad y Salud en el Trabajo por la SUNAFIL (Superintendencia Nacional de Fiscalización Laboral) y demás entes competentes.

7.2 El CONTRATADO se compromete a cumplir a su costo con lo estipulado en la ley 29783 ley de Seguridad y Salud en el Trabajo y su correspondiente reglamento publicado en el decreto supremo N° 005-2012-TR, además de sus normas modificatorias y complementarias que resulten aplicables.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSÉ CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CLAUSULA OCTAVA: OBLIGACIONES DEL CONTRATANTE Y EL CONTRATADO

Del CONTRATADO:

8.1 Velar por el cumplimiento de los acuerdos y disposiciones contempladas en el presente CONTRATO.

8.2 Solucionar adecuadamente las observaciones que se produjeren en el desarrollo de los servicios objeto de este CONTRATO, sin costos adicionales para EL CONTRATANTE. Cualquier falla, descuido, error u omisión de EL CONTRATADO en la interpretación, uso de la información y en los productos entregados (TDR y planos) relativas al proyecto, son de su entera responsabilidad. Para ello, el CONTRATADO deberá mantener informado y en constante coordinación con el CONTRATANTE, para la toma de decisiones. Para dar por culminado la perforación en cada sondeo, la profundidad será definida y aprobada por el CONTRATANTE, durante los trabajos de la misma. Asimismo, antes de iniciar otro sondeo de perforación, necesitará la conformidad del CONTRANTE.

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

8.3 Los trabajos defectuosos, deberán ser corregidos por el CONTRATATO, a su costo. En caso que como consecuencia de ello, se extiende más allá del plazo contractual, será aplicado las penalidades por mora indicados en el numeral 15.2.

8.4 Permitir y brindar todas las facilidades de acceso a la información elaborada por EL CONTRATADO, al personal autorizado por EL CONTRATANTE, de forma permanente y en cualquier momento y etapa de los Servicios.

8.5 El CONTRATADO se obliga a someter a aprobación previa de EL CONTRATANTE, todos los métodos de trabajo que serán utilizados en la ejecución del OBJETO del presente CONTRATO.

8.6 El CONTRATADO deberá comunicar a EL CONTRATANTE, de inmediato por escrito, cualquier problema o dificultad que surja durante la ejecución del presente CONTRATO, así como los detalles necesarios con relación al problema o dificultad.

8.7 El CONTRATADO se obliga a prestar los SERVICIOS dentro del plazo acordado con el CONTRATANTE, haciendo cargo de todos los costos y gastos relacionados, turnos, horas extras, vacaciones, días de descanso semanal y beneficios laborales, entre otros que resulten aplicables.

8.8 Destacar solamente personal calificado y habilitado para la ejecución de los SERVICIOS y en número suficiente para tales efectos. Los miembros de dicho personal deberán, además, poseer toda la especialización y experiencia apropiada para desempeñar las funciones que le sean asignadas, asumiendo el contratado toda responsabilidad por hechos que pudieran inferirse de la inexperiencia o falta de calificación del personal destacado por la misma para la ejecución de los SERVICIOS o de toda actividad conexa a los mismos.

8.9 El CONTRATADO está obligado a contratar y mantener vigentes, bajo su responsabilidad, a su propio costo y por el tiempo que dure el presente CONTRATO, los siguientes seguros:

- Seguro Contra Todo Riesgo (SCTR): incluyendo las coberturas de salud y pensiones, de acuerdo al Decreto Supremo No. 003-95-SA. Dicho seguro será asumida por el CONTRATADO para personal de apoyo;

- El Seguro Vida Ley modificado por el Decreto de Urgencia N° 044-2019 y regulado por el Decreto Supremo N° 009-2020-TR; y

- Seguro Obligatorio de Accidentes de Tránsito (SOAT): Todos los vehículos que emplee el CONTRATADO en la ejecución de las obras, deberán contar con dicha póliza.

8.10 En caso de siniestros no cubiertos por las mencionadas pólizas de seguro que fueran causados por hechos imputables al CONTRATADO, éste será el único responsable por

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Rio Inambari

cualquier posible daño que fuera causado, debiendo asumir los costos correspondientes al resarcimiento de dicho daño no cubierto.

8.11 El CONTRATADO se obliga a realizar todo lo necesario para el cumplimiento de las actividades establecidas en el presente CONTRATO, incluyendo las actividades necesarias para la aprobación de los proyectos junto al CONTRATANTE, CLIENTE y en los organismos competentes, sin limitarse al plazo para el desarrollo de las actividades establecido en Cláusula Segunda.

Del CONTRATANTE:

8.12 El CONTRATANTE deberá en cualquier momento supervisar la ejecución de los SERVICIOS. En ningún caso, cualquier fiscalización, supervisión, aprobación, pago, acción u omisión del CONTRATANTE o de la fiscalización y supervisión en relación a la ejecución de los SERVICIOS eximirá o disminuirá la responsabilidad del CONTRATADO asumidos en este CONTRATO.

8.13 Efectuar la medición de los SERVICIOS ejecutados por EL CONTRATADO y hacer efectivo los pagos a los que este tenga derecho, según lo establecido en el presente CONTRATO.

8.14 Poner a disponibilidad del CONTRATADO la información y documentos con las que cuente, siempre y cuando sean solicitados por el CONTRATADO, y necesarios para la ejecución de los SERVICIOS objeto del presente CONTRATO.

8.15 El CONTRATANTE será responsable de entregar permisos, Licencias, puntos de perforación, accesos y plataformas para la ejecución de los sondajes de perforación.

CLÁUSULA NOVENA: INDEMNIDAD GENERAL

9.1 El CONTRATADO se obliga a mantener patrimonialmente indemne al CONTRATANTE por cualesquiera demanda, reclamación, procedimiento, investigación, sanción, multa, fallo o sentencia condenatoria que pueda ser instituido, presentado, seguido o pronunciado contra el CONTRATANTE o que, de cualquier forma, pudiera afectar o involucrar al CONTRATANTE; y por cualesquiera pérdida, merma, responsabilidad, daño, costo, cargo, gasto, imposición y, en general, cualesquiera erogación, que pudiera afectar, gravar, sufrir o en las que pudiera incurrir el CONTRATANTE; cuando cualesquiera daños o pérdidas derivasen de cualquier inejecución de las obligaciones a cargo del contratado y/o de cualquier actividad del CONTRATADO vinculada a la ejecución de los SERVICIOS.

9.2 En tal sentido, queda expresamente pactado que en caso de que el contratante sufriera daños y/o debiera asumir frente a terceros, cualquier pérdida derivados de cualquier inejecución de las obligaciones a cargo del contratado y/o de cualquier actividad del CONTRATADO vinculada a la ejecución de los servicios, entonces el contratado deberá restituir y/o compensar al contratante por todo y cualquier monto que el CONTRATANTE hubiera asumido o tenido que pagar.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

CLÁUSULA DÉCIMA: EXCLUSION DE DAÑOS INDIRECTOS

10.1 Queda establecido que, salvo por dolo o culpa inexcusable, en ningún caso EL CONTRATANTE, será responsable frente al CONTRATADO por cualquier daño, pérdida, lucro cesante, indemnización o compensación, por ningún concepto, ocasionado por la resolución de la presente CONTRATO.

CLAUSULA DECIMO PRIMERA: OBLIGACION DE CONFIDENCIALIDAD

11.1 El CONTRATADO reconoce que en la ejecución de los SERVICIOS establecidos en el presente CONTRATO, podrá tener acceso voluntaria o involuntariamente, a información confidencial del CONTRATANTE, de sus clientes o terceros, ya sean de naturaleza técnica, comercial, legal y/o financiera, relativas a proyectos, procesos de fabricación, investigaciones científicas o de naturaleza tecnológica, cuya divulgación o utilización por el CONTRATADO, reconoce que traerá perjuicios al CONTRATANTE, implicando la configuración de responsabilidad y ateniéndose a la indemnización respectiva. Por tal razón, el CONTRATADO se compromete a guardar silencio y tratar como confidencial la existencia del presente CONTRATO, todos los términos y condiciones del presente CONTRATO, el PRODUCTO FINAL, datos, correspondencias, documentos a la que tenga acceso, sea de forma oral o escrita, durante la vigencia de este CONTRATO ("INFORMACIÓN"), no pudiendo bajo ningún título ni por ningún motivo revelar, transferir o disponer, en parte o en todo, directa o indirectamente, de dicha INFORMACIÓN, excepto se cuente con previa y expresa autorización por escrito del CONTRATANTE.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

11.2 La utilización de cualquier INFORMACIÓN o del PRODUCTO FINAL por parte del CONTRATADO, sin la previa y expresa autorización por escrito del CONTRATANTE será consideradas violación a este CONTRATO, sujetándose el CONTRATADO a las sanciones legales y contractuales pertinentes.

11.3 Las obligaciones previstas en esta cláusula deberán permanecer en vigor por un plazo de cinco (05) años contados a partir de la fecha de entrega de cualquier INFORMACIÓN.

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

CLAUSULA DECIMO SEGUNDA: CESION Y SUBCONTRATACION

12.1 El CONTRATADO no podrá ceder, transferir, dar en garantía, a ningún título, en forma total o parcialmente el presente CONTRATO, créditos, ni cualquier crédito, beneficio o participación derivados del mismo sin el previo consentimiento del CONTRATANTE.

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

12.2 De otro lado, el CONTRATADO presta su consentimiento anticipado a la cesión que el CONTRATANTE pudiera hacer de la totalidad o parte de sus derechos y obligaciones bajo el presente CONTRATO (i) siempre y cuando dicha cesión no afecte de forma adversa los derechos y obligaciones del CONTRATADO establecidos en el presente CONTRATO o (ii) sea para las empresas controladoras, controladas, afiliadas, subsidiarias o empresas bajo el mismo control del CONTRATANTE.

12.3 El CONTRATADO no podrá subcontratar, en forma total o parcial, el presente CONTRATO, sin el consentimiento previo por escrito del CONTRATANTE. Si es autorizado a subcontratar, el CONTRATADO deberá por su cuenta y riesgo cubrir los costos de dicha subcontratación, permaneciendo único e integralmente responsable frente al CONTRATANTE y terceros por todos los SERVICIOS y obligaciones por ello asumidos en el presente CONTRATO.

CLAUSULA DECIMO TERCERA: AUSENCIA DE RELACIÓN LABORAL

13.1 Las Partes dejan constancia que entre ellas no existe relación o vínculo laboral o societario, sino únicamente una relación de carácter comercial y civil, reglamentada bajo los términos y condiciones del presente CONTRATO, sin que la naturaleza del objeto del CONTRATO denote o requiera la existencia de subordinación alguna o dependencia del CONTRATADO con relación al CONTRATANTE, teniendo por tanto el primero la entera libertad de determinar el proceso a seguir para la prestación del servicio observando las condiciones establecidas en el presente CONTRATO.

13.2 Por la suscripción del presente CONTRATO, ninguna de las Partes asume solidaridad con la otra Parte por el cumplimiento de cualquier obligación, sea legal o contractual y, especialmente, por obligaciones o responsabilidades, que incluyen, pero no se limitan a aspectos laborales y tributarios, en las que cada Parte será responsable de manera individual por el cumplimiento de todas las obligaciones que le correspondan bajo las Leyes Aplicables y los Contratos respectivos.

JOSÉ CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA DECIMA CUARTA: PROPIEDAD INTELECTUAL

14.1 El producto y/o el resultado final generado por la ejecución de los SERVICIOS por el CONTRATADO y cualquier documento emitido como resultado de la prestación de los SERVICIOS (en adelante, el "PRODUCTO FINAL") será de propiedad única y exclusiva del CONTRATANTE.

14.2 El CONTRATADO no tendrá ningún derecho sobre el PRODUCTO FINAL y, por tanto, no podrá utilizarlo de ninguna forma sin previo y expreso consentimiento del CONTRATANTE.

ESAÚ ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RÍO INAMBARI

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

14.3 El CONTRATANTE podrá ceder, transferir, otorgar licencias a título oneroso o gratuito, alterar y modificar sobre cualquier forma o pretexto el PRODUCTO FINAL, no debiendo al CONTRATADO ninguna remuneración o compensación en función a cualquier explotación comercial.

14.4 El CONTRATADO acepta que no tiene ningún derecho sobre el PRODUCTO FINAL y que no podrá utilizarlo para finalidad alguna sin previo y expreso consentimiento del CONTRATANTE, quedando prohibido para el CONTRATADO y cualquiera de sus empleados, socios o contratados, la utilización, reproducción, revelación y transmisión a terceros, en parte o en todo, directa o indirectamente, por cualquier medio y para cualquier fin, sujetándose en caso incumplimiento de lo establecido a las sanciones legales y contractuales pertinentes.

14.5 El CONTRATADO garantiza la autoría del PRODUCTO FINAL, asumiendo la obligación de mantener al CONTRATANTE durante y una vez pasado el plazo de vigencia del presente CONTRATO, libre de cualquier acción, reclamación de indemnización por parte de terceros, por violación de derechos de imagen y derechos de autor en razón de la utilización del PRODUCTO FINAL.

CLAUSULA DECIMO QUINTA: PENALIDADES

15.1 En caso de incumplimiento o cumplimiento tardío de las obligaciones del presente CONTRATO, el CONTRATADO quedará automáticamente constituido en mora, correspondiéndole al CONTRATANTE, la potestad de imponerle penalidades por mora.

15.2 Salvo justificación de fuerza mayor aceptada por el CONTRATENTE y/o PROVIAS DESCENTRALIZADO, se presentará las siguientes penalidades:

i. 0.25% del monto de contrato, por cada día de atraso en la llegada a campo, de la fecha acordada y por máquina de perforación.
ii. 0.25% del monto de contrato, por cada día de atraso en el inicio de perforación de la fecha acordada y por máquina de perforación. El cómputo de días se realizará a partir del día siguiente de la fecha acordada.
iii. 0.50% del monto de contrato por cada día de paralización de un frente de perforación por causas imputables al Contratista (p.e. por falta de repuestos). El cómputo de días se realizará a partir del día siguiente de ocurrida la incidencia.
iv. 0.25% del monto de contrato, por cada día de atraso en la culminación del frente de perforación, de la fecha acordada y por máquina de perforación. El cómputo de días se realizará a partir del día siguiente de la fecha acordada.

Las penalidades por mora serán acumulables hasta un monto máximo equivalente al 10.0 % de la CONTRAPRESTACIÓN.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
REPRESENTANTE GENERAL

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

15.3 Si el monto de las penalidades impuestas alcanzara la suma de 10 % del monto del presente CONTRATO, EL CONTRATANTE podrá resolver el presente CONTRATO por incumplimiento, para lo cual EL CONTRATANTE, deberá en el plazo de cinco (5) días hábiles cursar una comunicación escrita al CONTRATADO, sin perjuicio de reclamar al CONTRATADO los daños y perjuicios generados por la referida resolución.

15.4 Las penalidades podrán ser descontadas de pagos pendientes o pagadas por el CONTRATADO al CONTRATANTE.

CLAUSULA DÉCIMO SEXTA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

16.1 El CONTRATO podrá ser resuelto mediante una simple comunicación por escrito a la otra PARTE en los siguientes casos:

Por el CONTRATANTE:

v. Si ocurre la resolución del CONTRATO con el CLIENTE, sin responsabilidad para las Partes.
vi. Si el CONTRATADO incumple cualquiera de las cláusulas o condiciones del CONTRATO y no cumple con subsanarlo dentro de cinco (05) días calendario contados desde la fecha de notificación por parte de EL CONTRATANTE.
vii. En el supuesto que cualquier declaración realizada por el CONTRATADO en el CONTRATO o en cualquier comunicación, sea falsa, incompleta o inexacta.
viii. Si el CONTRATADO cede o subcontrata este CONTRATO, total o parcialmente, sin previa autorización por escrito del EL CONTRATANTE;
ix. En caso el CONTRATADO suspenda de manera injustificada el desarrollo de los SERVICIOS por un plazo de siete (7) días calendario.
x. En caso de cualquier otro supuesto de resolución establecido en este CONTRATO.

Por cualquiera de las PARTES:

i. En caso de mediar común acuerdo de las PARTES.
ii. En caso la otra Parte sea declarada insolvente o sea liquidada en vía judicial o extrajudicial.
iii. En caso ocurra un retraso o suspensión en el cumplimiento de las obligaciones de cualquiera de las PARTES por causa de un evento de fuerza mayor o caso fortuito que continúe por un plazo igual o superior a veinte (20) días contados desde la fecha en que una parte notificó a la otra la ocurrencia de dicho evento.

16.2 En caso de resolución del presente CONTRATO por cualquier causal, sólo corresponderá al CONTRATANTE pagar a favor del CONTRATADO los SERVICIOS ya ejecutados por el CONTRATADO y evaluados y aprobados por el CONTRATANTE, de acuerdo con las reglas establecidas en este CONTRATO.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

Escaneado con CamScanner

Consorcio Puente Río Inambari

16.3 En caso de resolución por el CONTRATANTE, por causal imputable al CONTRATADO, el CONTRATANTE podrá, a su exclusivo criterio, contratar a terceros, por cuenta y a costo del CONTRATADO, para ejecutar los SERVICIOS pendientes.

CLAUSULA DÉCIMO SÉPTIMA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

17.1 Las divergencias de opinión que surjan entre las partes serán resueltas de acuerdo a los procedimientos establecidos a continuación:

- Primera Fase de Solución de Controversias:
  - Las partes del presente CONTRATO deberán efectuar sus mejores esfuerzos para resolver amigable, expedita y prácticamente cualquier controversia que puede suscitarse con relación al presente CONTRATO mediante negociaciones entre sus representantes quienes podrán acudir a expertos a fin de que estos les ayuden a entender y resolver la controversia. Si el representante de EL CONTRATANTE y el representante de EL CONTRATADO no resuelven una controversia dentro de los quince (15) días calendarios siguientes a la fecha en la cual se iniciaron las conversaciones para solucionar la controversia (en cada caso, la "Fecha de Estancamiento"), las partes resolverán dicha controversia de acuerdo con el procedimiento establecido en la Segunda Fase de Solución de Controversias.
- Segunda Fase de Solución de Controversias: Arbitraje.
  - Sujeto a lo establecido en el primer párrafo de esta Cláusula cualquier controversia derivada del presente CONTRATO que las Partes no pudiesen resolver amistosamente, será sometida de forma exclusiva y excluyente a arbitraje de conformidad, será resuelta definitivamente mediante Arbitraje de Derecho, de conformidad con las normas del Centro de Conciliación y Arbitraje Nacional e Internacional de la Cámara de Comercio de Lima (en adelante "el Centro"), quien lo administrará. Supletoriamente se aplicarán las normas del procedimiento del Decreto Legislativo No. 1071, Nueva Ley General de Arbitraje, y demás normas sustitutorias y/o ampliatorias y/o modificatorias que resulten aplicables.
  - El arbitraje tendrá lugar en Lima y se celebrará en idioma español.
  - Las PARTES aceptan de manera expresa que el laudo arbitral será definitivo, obligatorio e inapelable, renunciando expresamente a interponer cualquier recurso impugnatorio contra el mismo.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

17.2 Las divergencias de opinión no darán motivo suficiente a EL CONTRATADO para suspender o paralizar los trabajos.

En señal de conformidad, suscriben el presente documento por duplicado, en la ciudad de Lima, el 28 de agosto del 2020

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CESAR ALBERTO ORTIZ PAMPAS
Representante Legal Común
CONSORCIO PUENTE RIO INAMBARI

Escaneado con CamScanner

ACTA DE CONFORMIDAD FINAL POR LOS TRABAJOS DE PERFORACION DIAMANTINA REALIZADOS PARA LA CREACION DEL PUENTE CARLOS Y ACCESOS, DISTRITO DE INAMBARI, PROVINCIA DE TAMBOPATA, DEPARTAMENTO DE MADRE DE DIOS

Por la presente se deja constancia que la contratista INKADRILLING PERU SAC, con domicilio fiscal en el sector I Mz E Lt 10 Asociacion Jose Carlos Mariategui, Cayma, Arequipa y de otra parte AZIZE INGENIEROS, con domicilio en calle corot N°147, San Borja, Lima, firman de mutuo acuerdo la presente acta de conformidad final por los trabajos de perforación diamantina realizados para el proyecto "Creacion del puente Carlos y accesos", Inambari, Tambopata, Madre de Dios.

A continuación se indican las profundidades finales de los pozos de perforación

POZO	PROFUNDIDAD FINAL (m)
P-01	30.00
P-02	55.00
P-03	75.00
P-04	80.00
P-05	75.00
P-06	83.70
P-07	46.80
P-08	30.10
P-09	10.00
P-10	10.00
Total metros perforados	495.60

Asimismo se ha hecho trabajos de instalación de tubos de piezómetro. Se ha realizado la construcción de los monumentos de hitos de concreto donde se indica el nombre del pozo perforado. Se han realizado ensayos spt y cono dinamico, los cuales se indican en las fotos de las cajas portatestigos. Se han realizado trabajos de perforación diamantina en línea HQ, NQ, asi como trabajos de colocación de revestimiento (casing) en línea HW.

Por la presente firman de mutuo acuerdo:

Alonso Palacios Sánchez
Ingeniero Residente Inkadrilling

Cirilo Salazar Crispin
Representante Azize Ingenieros

Juan Choque Sencia
Gerente de Operaciones Inkadrilling

Escaneado con CamScanner

Acta de Entrega

Acta N° 101 de entrega física.

En la ciudad de Lima-Chorrillos siendo las.....10:00.....horas del día 19 de Noviembre del 2020, en las instalaciones del "taller de mantenimiento de maquinaria y equipos" de la empresa Inka Drilling Perú SAC

Se hace constar mediante esta **Acta de entrega física** que:

El inventariado son diferentes cajas de muestras en HQ Y NQ debidamente rotuladas y almacenadas en el taller de la empresa Inka Drilling.

Tomando en consideración el cumplimiento de los siguientes puntos:

1. Contabilización exacta de todas las cajas de muestras entregadas el día 11 de Noviembre del 2020
- Entrega de 60 cajas de muestras a Becky Mirella Merino Borda con DNI 72406468, representante de la empresa Consorcio Puente Rio Inambari.

2. Contabilización exacta de todas las cajas de muestras entregadas el día 19 de Noviembre del 2020.
- Entrega de 20 cajas de muestras a Becky Mirella Merino Borda con DNI 72406468, representante de la empresa Consorcio Puente Rio Inambari.

Mediante esta acta se toma nota y se da fe de la existencia de los productos mencionados en la misma, y que los mismos se encuentran en excelentes condiciones que representan muestras de los 10 puntos de Perforación en el proyecto "Creación del Puente Carlos y Accesos", Distrito de Inambari-provincia de Tambopata - Región de Madre de Dios .

Hecho lo anterior y siendo las.10:00.. Horas con.00...minutos del día 19 de Noviembre del 2020, se cierra la presente entrega física para todos los efectos a que haya lugar.

INKA DRILLING
JUAN CHOQUE

CONSORCIO PUENTE RIO INANABRI
BECKY MIRELLA MERINO BORDA

Escaneado con CamScanner

CONTRATO DE PRESTACION DE SERVICIOS DE PERFORACION DIAMANTINA

Conste por el presente el **CONTRATO DE SERVICIOS,** en adelante **"EL CONTRATO",** que celebran:

En calidad de contratante de la ejecución del proyecto (a quien en adelante se le denominará "**EL CONTRATANTE**"):

- **ARCHEAN ANDEAN ANTHRACITE S.A.**, con RUC N° 20600881028, con domicilio en la calle Del Pinar N° 124, interior 501, urbanización Chacarilla del Estanque, distrito de Santiago de Surco, provincia y departamento de Lima, debidamente representado por su representante Anand Mohan Srivastava, identificado con Carné de Extranjería N° 000910654, inscrito en la partida electrónica N° 13538458 del Registro de Personas Jurídicas de Lima, Zona Registral N° IX – Sede Lima.

En calidad de contratista de la ejecución del proyecto (a quien en adelante se le denominará **"LA CONTRATISTA**"):

- **INKA DRILLING PERU S.A.C.**, con RUC N° 20454971940, con domicilio en manzana E, lote 10, Asociación José Carlos Mariátegui, distrito de Cayma, provincia y departamento de Arequipa, debidamente representada por su Gerente General José Emeterio Choque Sencia, identificado con DNI N° 24885580, inscrito en la partida electrónica N° 11125426 del Registro de Personas Jurídicas de Arequipa, Zona Registral N° XII – Sede Arequipa.

Para los efectos del presente contrato, **EL CONTRATANTE** y **LA CONTRATISTA** serán denominados de manera conjunta como "**LAS PARTES**".

LAS PARTES celebran el presente **CONTRATO** de acuerdo con los términos y condiciones siguientes:

CLAUSULA PRIMERA. - ANTECEDENTES

1.1 **EL CONTRATANTE** es una empresa dedicada a la explotación de minas y canteras; y, actualmente, es titular de actividades mineras en la unidad minera "San Jacinto", ubicada en los distritos de Huaranchal y Lucma, provincias de Otuzco y Gran Chimú, departamento de La Libertad (en adelante, el "Proyecto")

CamScanner
Scanned by CamScanner

1.2 **LA CONTRATISTA** está inscrita en el Registro de Empresas Contratistas Mineras de la Dirección General de Minería del Ministerio de Energía y Minas para realizar actividades mineras de exploración, con registro N° 01402311, la misma que a la fecha se encuentra vigente, con amplia experiencia en obras civiles mineras y que cuenta con equipos especializados para todo tipo de ejecución de labores mineras, en especial para sondaje diamantino.

CLÁUSULA SEGUNDA. - OBJETO Y/O ALCANCE DEL CONTRATO

2.1 Mediante **EL CONTRATO**, **EL CONTRATANTE** contrata a **LA CONTRATISTA** con el objeto de que realice actividades mineras de exploración en el Proyecto, a través de la ejecución de un "*Programa de Perforación Diamantina"* de 1,000 metros mínimo, ampliable a 2,000 metros a más, con profundidades de hasta 500 metros e inclinaciones de acuerdo al requerimiento de **EL CONTRATANTE**. En la Perforación se empleará el sistema "Wireline", con el uso de brocas tamaño HW (casing), HQ3, NQ3. La campaña de perforación se ejecutará durante el año 2019. El área donde se ejecutará la campaña de perforación posee una litología constituida por rocas de la formación Chimú.

2.2 **LA CONTRATISTA**, manifiesta conocer la zona, su entorno social y ambiental; lo cual ha sido requisito indispensable para la suscripción de **EL CONTRATO**. Asimismo, declara conocer todas las condiciones físicas inherentes a las obras y zonas de trabajo. Además, declara que está familiarizado con la naturaleza y la ubicación de las unidades y concesiones mineras donde se ejecutaran las mismas.

2.3 **LA CONTRATISTA** se compromete a realizar corridas cortas para lograr obtener la mejor recuperación, usando lodos, bentonita y aditivos. En roca competente, el compromiso es de entregar una recuperación mayor al 90%, si en este tipo de roca "competente" se obtiene una recuperación por debajo del 85%, se pagará una penalidad ascendente al 5% por metro perforado.

En el caso de presencia de fallas geológicas, intenso fracturamiento, cavernas, aguas o ríos subterráneos, que causen una baja recuperación por debajo del 85%, será indicando y justificado en el reporte diario de perforación, no siendo sujeto a penalidad.

2.4 Los ANEXOS de **EL CONTRATO** forman parte integrante del mismo.

En tal sentido **EL CONTRATISTA**, deberá cumplir con el programa de avance de obras mensuales que **EL CONTRATANTE** le proporcionará, lo cual le permitirá proveer los requerimientos de recursos humanos, materiales y equipos necesarios para el cumplimiento del programa.

CamScanner
Scanned by CamScanner

CLÁUSULA TERCERA. - PLAZO DEL CONTRATO

3.1 El plazo del presente contrato se contará a partir del día que **EL CONTRATISTA** esté instalado en las concesiones según indique **EL CONTRATANTE**. **EL CONTRATANTE** deberá confirmar el inicio de las operaciones con un plazo no menor a 5 días hábiles para comenzar la movilización de los equipos.
Las partes acuerdan que el presente contrato podrá ser renovado a sola solicitud de **EL CONTRATANTE.**

3.2 **EL CONTRATANTE** deberá confirmar el inicio de las operaciones con un plazo no menor a cinco (5) días hábiles antes del inicio de la movilización de los equipos para la ejecución de la perforación.

3.3 **LAS PARTES** acuerdan que **EL CONTRATO** podrá ser renovado a sola solicitud de **EL CONTRATANTE**.

CLAUSULA CUARTA. – RETRIBUCION ECONOMICA

4.1 **LAS PARTES** acuerdan que el pago por los servicios ordinarios contratados se realizara en forma mensual. Estos servicios serán valorizados tomando como base los precios unitarios que se detallan en el ANEXO A, que forman parte de **EL CONTRATO**. Estos precios unitarios no incluyen el Impuesto General a la Venta (IGV).

4.2 Contra la firma del presente contrato **EL CONTRATANTE** otorga en modalidad de adelanto el 25% del total del costo del proyecto, más el costo de movilización y desmovilización, monto que asciende a un total de US$ 43,500.00 (Cuarenta y Tres Mil Quinientos con 00/100 Dólares Americanos) los mismos que serán descontados en la última valorización que presente **LA CONTRATISTA** y sean debidamente aprobadas por **EL CONTRATANTE**. Para estos efectos deberá adjuntar el respectivo comprobante de pago al cual se deberá adicionar el respectivo IGV.

CLAUSULA QUINTA. - VALORIZACIONES Y FORMA DE PAGO

5.1 Los pagos corresponderán a los avances efectuados y tendrán una frecuencia mensual y se seguirán los siguientes condiciones:

a) El pago por los avances se efectuará en moneda extranjera (Dólares Americanos) por parte de **EL CONTRATANTE**, en base a las valorizaciones mensuales debidamente aprobadas, correspondientes al periodo.

CamScanner
Scanned by CamScanner

b) La valorización se realizará en forma escalonada tomando como base los precios unitarios que se detallan en el ANEXO A, que forman parte de **EL CONTRATO**.

c) La fecha para efectuar la respectiva valorización mensual vencerá a los 26 días de cada mes, fecha en la que deberá estar presente el supervisor del **LA CONTRATISTA** para dar su conformidad a la misma. Dicha valorización será aprobada únicamente por el Geólogo Supervisor de **EL CONTRATANTE.**

d) Las facturas producto de las valorizaciones serán presentadas a las oficinas de **EL CONTRATANTE** en la ciudad de Lima y deberán ser canceladas dentro de los 15 días útiles posteriores a su entrega.

CLÁUSULA SEXTA. - OBLIGACIONES DE LAS PARTES

6.1 **OBLIGACIONES DE EL CONTRATANTE:**

a) Designar un supervisor quien se encargará de verificar la ejecución de las obras, el cumplimiento de las obligaciones establecidas en **EL CONTRATO**; y, además será el representante de **EL CONTRATISTA** ante **LA CONTRATISTA**, para absolver cualquier consulta técnica referente a **EL CONTRATO**.

b) **EL CONTRATANTE** debe proporcionar el ingreso a los accesos y plataformas.

c) Cumplir todas y cada una de las obligaciones pactadas en **EL CONTRATO**, las establecidas en el Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional de Minería, aprobado mediante Decreto Supremo N° 024-2016-EM, el Texto Único Ordenado de la Ley General de Minería, aprobado mediante Decreto Supremo N° 014-92-EM y las normas vigentes en el ordenamiento jurídico peruano que le sean aplicables.

d) Cumplir estrictamente con los pagos de las valorizaciones mensuales.

6.2 **OBLIGACIONES DE LA CONTRATISTA:**

a) Cumplir estrictamente con ejecutar las labores de sondajes ordenadas por **EL CONTRATANTE** y las condiciones establecidas en el ANEXO B que forma parte integrante de **EL CONTRATO**.

b) Dar cumplimiento a las obligaciones establecidas en el Reglamento de Seguridad y Salud Ocupacional en Minería, aprobado mediante

CamScanner
Scanned by CamScanner

Decreto Supremo N° 024-2016-EM y dar cumplimiento a las obligaciones establecidas en el Reglamento Interno de **EL CONTRATANTE.**

c) Asumir íntegramente los gastos que se deriven del incumplimiento de las órdenes de trabajo.

d) Cumplir rigurosamente con el programa de Avance de Sondajes propuestos por **EL CONTRATANTE.**

e) Asignar al siguiente personal, con el fin de ejecutar las labores contratadas: 1 Ingeniero Geólogo - Supervisor, 2 Choferes, 3 perforistas, 6 ayudantes, 2 bomberos, para los dos turnos de trabajo.

f) Proveer de mano de obra debidamente calificada para la ejecución de todas las obras materia de **EL CONTRATO**, en forma oportuna y eficiente, para lo cual entregará mensualmente al Supervisor la relación del personal debidamente actualizada, indicando cualquier cambio respecto al mes anterior. Por razones de seguridad, contratará a su personal observando los mismos requisitos que **EL CONTRATANTE** exige para contratar al suyo (capacitación, antecedentes policiales, exámenes de salud, etc.)

g) A sola solicitud del Supervisor designado por **EL CONTRATANTE** por causas de incapacidad, disciplina o medidas de seguridad, **EL CONTRATISTA** se obliga a retirar en forma inmediata de la obra a cualquier trabajador, reemplazándolo inmediatamente por otro de igual capacidad.

h) Realizar evaluación médica de su personal, considerando los protocolos establecidos por **EL CONTRATANTE**.

i) Modificar y adecuar su reglamento interno de trabajo de acuerdo con los lineamientos y condiciones establecidos en el reglamento de **EL CONTRATANTE**, en relación con los aspectos de movilidad, horarios, uso del comedor, periodos de descanso, turnos de trabajo, etc.

j) Cumplir con un sistema de trabajo de 20 días de labor por 10 de descanso. Para estos efectos, **LA CONTRATISTA** deberá contar con la previsión suficiente a fin de cumplir con los turnos y avances comprometidos.

k) Asumir los costos de traslados de su personal al centro de labores y de retorno para el goce de sus días de descanso.

l) Cumplir con las normas vigentes en el ordenamiento jurídico peruano y las directivas impuestas por **EL CONTRATANTE** para el cuidado y

CamScanner
Scanned by CamScanner

resguardo del medioambiente, entre otros, con las obligaciones establecidas en el Reglamento Ambiental para las Actividades de Exploración Minera, aprobado mediante Decreto Supremo N° 042-2017-EM. El cumplimiento de este compromiso será supervisado por el departamento de Medio Ambiente de **EL CONTRATANTE.**

m) Hacer uso de un ambiente para los trabajos administrativos y de control de personal dentro de la unidad.

CLÁUSULA SEPTIMA.- RESPONSABILIDAD LABORAL

LAS PARTES dejan expresa constancia que por la naturaleza de **EL CONTRATO** no existe ninguna relación laboral entre el personal de **LA CONTRATISTA** con **EL CONTRATANTE**. Por consiguiente, este tendrá la total y exclusiva responsabilidad por el pago de remuneraciones y beneficios sociales de su personal, así como por el pago de cualquier otro concepto y/o tributo que se derive de una relación de índole laboral.

CLÁUSULA OCTAVA.- RESOLUCION DE EL CONTRATO

Son causales de resolución del presente **CONTRATO** las siguientes:

a) Fuerza Mayor o Caso Fortuito debidamente comprobados. Constituyen caso fortuito o fuerza mayor todos aquellos hechos que reúnan las características señaladas en el artículo 1315 del Código Civil peruano, tales como, a modo enunciativo se señalan: guerras, huelgas, sabotajes, vandalismos, terrorismo, terremotos, incendios, y demás siniestros causados por las fuerzas naturales o por determinadas disposiciones gubernamentales que impidan a cualquiera de ellos el cumplimiento de las obligaciones a cargo de las partes.

b) Incumplimiento de las cláusulas contractuales por alguna de **LAS PARTES**. Previamente, una de **LAS PARTES** debe requerir el cumplimiento de la prestación, dentro de un plazo de 15 días hábiles, mediante carta notarial.

c) Imposibilidad de alcanzar los objetivos del programa de perforación como recuperación a aceptable, lo que deberá ser acreditado técnicamente.

d) Mutuo acuerdo.

e) **LAS PARTES** acuerdan que **EL CONTRATANTE** podrá resolver **EL CONTRATO** de pleno derecho, al amparo del artículo 1430 del Código Civil peruano.

CamScanner
Scanned by CamScanner

CLÁUSULA NOVENA.- SEGUROS Y ACCIDENTES

9.1 **LA CONTRATISTA** se compromete a contratar las siguientes Pólizas de Seguros:

a) Póliza de Seguro de Vida que cubra a todo el personal.

b) Póliza de Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo contratada con ESSALUD o compañía de Seguros con cobertura para todo su personal.

9.2 **LA CONTRATISTA** deberá comunicar los accidentes que ocurran en un periodo no mayor a una (1) hora a **EL CONTRATANTE**. Asimismo, **LA CONTRATISTA** deberá entregar a **EL CONTRATANTE**, en el plazo de tres (3) días útiles, toda la documentación y sustento, describiendo los hechos en forma precisa y completa de los accidentes.

CLÁUSULA DÉCIMA.- DOMICILIOS Y NOTIFICACIONES

10.1 **LAS PARTES** señalan como sus domicilios los que se mencionan en la introducción del presente **CONTRATO**, los mismos que se considerarán válidos para cualquier notificación.

10.2 Cualquier variación al respecto deberá ser comunicada a la otra parte, mediante carta notarial con no menos de 10 días de anticipación a dicha variación. En caso contrario se tomarán como válidas y firmes las comunicaciones y notificaciones efectuadas al último domicilio conocido.

CLÁUSULA UNDÉCIMA.- LEGISLACION APLICABLE

11.1 **LAS PARTES** convienen que en todo lo no previsto en **EL CONTRATO** se someten expresamente a lo normado para el efecto por el Código Civil.

11.2 Cualquiera de **LAS PARTES** podrá, a su criterio, solicitar la protocolización del presente **CONTRATO**, comunicando tal decisión a la otra, quien deberá firmar la escritura pública que la decisión origine.

CLÁUSULA DUODÉCIMA. - JURIDICCION

LAS PARTES acuerdan que cualquier duda o controversia sobre cualquier aspecto de **EL CONTRATO** que no pueda ser resuelto por trato directo, será sometida a la jurisdicción de los jueces y tribunales de la ciudad de Lima.

CamScanner
Scanned by CamScanner

LAS PARTES suscriben el presente documento en dos ejemplares en señal de conformidad con todas y cada una de sus cláusulas, en la ciudad de Lima, el 21 de Agosto del 2019.

Anand Mohan Srivastava
ARCHEAN ANDEAN ANTHRACITES S.A.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

José Emeterio Choque Sencia
INKA DRILLING PERU S.A.C.

CamScanner
Scanned by CamScanner

ANEXO A: ALCANCES DE LOS SERVICIOS DE PERFORACION EN LOS PROYECTOS DE EL CONTRATANTE

1. COMPENSACIÓN Y REEMBOLSO A LA CONTRATISTA

En consideración de los servicios a desarrollar por el personal de ***LA CONTRATISTA*** *y la utilización de sus equipos de acuerdo con* ***EL CONTRATO,*** ***EL CONTRATANTE*** *pagará a* ***LA CONTRATISTA*** *las siguientes tarifas por los trabajos a desarrollar.*

A.1 *Por la movilización de una perforadora diamantina y/o similar, equipo auxiliar y suministros.*
Personal técnico desde la planta de LA CONTRATISTA en Lima hacia el Proyecto, se cobrará US$.5, 500.00 (Cinco Mil quinientos y 00/100 Dólares Americanos Ítem 1.0).

A.2 *Por la desmovilización de una perforadora diamantina montada sobre patín auxiliar y el personal técnico correspondiente desde el Proyecto hacia la Planta de LA CONTRATISTA en Lima a la finalización de los trabajos, se cobrará US$. 5,500.00 (Cinco Mil quinientos y 00/100 Dólares Americanos Ítem 1.0).*

A.3 *Por cada metro de perforación diamantina con HQ3 y NQ3 en sondajes verticales e inclinados hasta -45°- 90° del plano horizontal, se cobra el siguiente precio.*

**CONSIDERACIONES DE LA PROPUESTA*

I. *ABASTECIMIENTO DE AGUA Será necesario el uso de 01 camión cisterna, a cuenta de* ***EL CONTRATANTE.***
II. *De ser necesario un equipo de bombeo adicional (segunda bomba), el alquiler mensual será de US$ 3,600.00 dólares americanos por mes a cuenta de EL CONTRATANTE el cual deberá solicitar 3 días hábiles antes de la fecha acordada en el punto.*
III. *COMBUSTIBLE. El suministro de combustible para la máquina perforadora y todos los vehículos de apoyo se encuentra incluido en el precio unitario de perforación. Sin costo para EL CONTRATANTE.*
IV. *CAJAS PORTATESTIGO El abastecimiento de cajas porta testigos será a cuenta EL CONTRATANTE, en caso de ser suministrados por LA CONTRATISTA, tendrán un costo de US$ 20.00 por cada caja. Los tacos necesarios serán por cuenta de LA CONTRATISTA.*
V. *Los gastos relacionados a la ALIMENTACIÓN y HOSPEDAJE son a cuenta de EL CONTRATISTA*
VI. *PERDIDA DE ACCESORIOS En caso de que el personal especializado del LA CONTRATISTA, identifique riesgo de pérdida de accesorios por problemas en el taladro, por fallas geológicas y otros que no sean responsabilidad de LA CONTRATISTA, se coordinará con EL*

CamScanner
Scanned by CamScanner

CONTRATANTE el continuar o no con la perforación, de continuar perforando por indicación de EL CONTRATANTE y ocurriera perdida de accesorios (tubería, core barel, etc.) estos serán pagados por EL CONTRATANTEal 80% precio actual de mercado más 10 % de gastos administrativos.

VII. El cobro de las "horas stand by" por causas ajenas a LA CONTRATISTA, como por ejemplo falta de plataforma, falta de pozas de decantación, o accesos, o a solicitud de EL CONTRATANTE. Excepcionalmente no se cobraría stand by si se pasa a un área que no tiene permiso de la comunidad, por un plazo máxima de hasta 15 días

Ítem	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio Unit. USD	Total USD
1	Movilización			5,500	5,500
2	Desmovilización Lima Proyecto Lima			5,500	5,500
	PERFORACION LINEA HQ				
3	Rimado HW (casing)	Metro-HW	00-50	80	
4	Línea HQ	Metro-HQ	00-100	112	
5	Línea HQ	Metro-HQ	100-200	115	
6	Línea HQ	Metro-HQ	200-300	118	
7	Línea HQ	Metro-HQ	300-400	121	
8	Línea HQ	Metro-HQ	400- 500	124	
9	Línea HQ	Metro-HQ	500-600	130	
	PERFORACION LINEA NQ				
10	Línea NQ	Metro-NQ	00-100	102	
11	Línea NQ	Metro-NQ	100-200	105	
12	Línea NQ	Metro-HQ	200-300	108	
13	Línea NQ	Metro-NQ	300-400	111	
14	Línea NQ	Metro- NQ	400-500	115	
15	Línea NQ	Metro NQ	500-600	120	
16	Camioneta Toyota 4x4	Día	1	70	2,100.00 (mes)
	OTROS COSTOS				
17	Stand By, se cobrará por causas imputables a ANTHRACITE S.A..	Hora		90	
18	Alquiler de sonda Reflex (a pedido dANTHRACITE S.A.)	Mes	1	4,000	
19	Costo por punto Reflex			50	

CamScanner
Scanned by CamScanner

20	**Prueba inclinación con ácido por punto**			**50**	
21	**Prueba con el orientador de core (a pedido dANTHRACITE S.A.)**	**Por corrida (cada 3 m)**		**30**	

ANEXO B: TRABAJO QUE SERA EJECUTADO POR LA CONTRATISTA

B.1 *LA CONTRATISTA proveerá un mínimo de dos (02) tanques de agua de 1,000 galones por máquina para depositar agua para las perforaciones, cuando sea necesario y previa autorización de EL CONTRATANTE (está incluido en el precio unitario.)*

B.2 *LA CONTRATISTA mantendrá en la obra vehículos livianos, para el servicio de transporte de combustibles y Camionetas 4 x 4 de doble cabina; así como dos Bombas y mangueras de alta presión para el abastecimiento de agua para las perforaciones. El cual será a cuenta de EL CONTRATANTE.*

B.3 *LA CONTRATISTA abastecerá de combustibles y lubricantes a sus perforadoras, bomba de inyección de agua y lodos y vehículos, sin costo para EL CONTRATANTE (está incluido en el precio unitario).*

B.4 *LA CONTRATISTA deberá realizar el trabajo especificado de una manera apropiada y segura. LA CONTRATISTA se compromete a que sus empleados usen en todo momento durante la faena equipo de seguridad (botines de punta de acero, cascos, protectores acústicos y visuales, etc. está incluido en el precio unitario). De observar algún riesgo por el no uso de los implementos de seguridad, EL CONTRATANTE podrá paralizar la perforación sin costo alguno para ella.*

B.5 *LA CONTRATISTA pagará todos los salarios y beneficios sociales a su personal, de acuerdo a lo establecido por las leyes del país.*

B.6 *LA CONTRATISTA proveerá en el lugar de los trabajos un suministro adecuado de lodos de perforación y aditivos, sin costo para EL CONTRATANTE (está incluido en precio unitario.)*

B.7 *LA CONTRATISTA preparará Informes diarios de Perforación de cada turno, original y 3 copias, indicando el Trabajo efectuado durante la jornada y cualquier otro dato que EL CONTRATANTE solicite. Los informes serán entregados todas las mañanas al Representante de EL CONTRATANTE para su aprobación y dos copias serán devueltas al siguiente día. Si los*

CamScanner
Scanned by CamScanner

informes diarios de perforación no son devueltos y que esto cause la demora en la presentación de la Factura Mensual por los trabajos realizados, se cobrará tiempo perdido causado por EL CONTRATANTE, el mismo que regirá después del segundo día de su presentación. Los Informes Diarios de Perforación servirán para preparar los informes mensuales o valorizaciones que sustentan la Factura Mensual.

B.8 *Los perforistas y/o ayudantes apoyarán al llenado de las cajas con los testigos (Core) extraídos y las entregará al pie de la máquina al Geólogo Residente, de EL CONTRATANTE el mismo que se hará Cargo de su traslado y custodia.*

B.9 *Asegurar el equipo de tal manera que la responsabilidad estará exclusivamente a cargo de LA CONTRATISTA. Asimismo, la responsabilidad de los accidentes y/o enfermedad de alguna persona que trabaja para LA CONTRATISTA; en caso de ocurrir la persona será trasladada al hospital más cercano del lugar del trabajo. EL CONTRATANTE dará los primeros auxilios en la posta médica de su campamento, y si el caso lo requiere la persona se trasladará a otro hospital de mayor cobertura por cuenta de EL CONTRATANTE.*

B.10 *Asumir la responsabilidad del buen desarrollo de las perforaciones es exclusivamente de quien escogerá la técnica y uso de lodo más adecuado de acuerdo a las características del terreno.*

B.11 *Proporcionar mantas de geo membrana para impermeabilizar los pozos de retorno de fluidos de perforación, sin costo para EL CONTRATANTE(está incluido en el precio unitario).*

B.12 *LA CONTRATISTA Proporcionará antes del inicio de los trabajos el siguiente instructivo.*
Inspección de plataformas, traslado de equipo de perforación, instalación de la sonda, nivelación de la sonda, ubicación de la barra de perforación, levantamiento de torre, inicio de turno, chequeo de caja porta testigo, abastecimiento de petróleo y agua, traslado de la sonda, término de turno.

B.13 *LA CONTRATISTA está protegido por un seguro de responsabilidad general por daños físicos y daños de bienes y por un seguro de Indemnización al trabajador. Que a continuación se indica:*
Responsabilidad de los Empleadores, Responsabilidad General, Indemnización al Trabajador.

B.14 *LA CONTRATISTA dará manual de manejo de aditivos, hojas MSDS, H Mix, composición química, certificación, etc., Que se utilizará en el proyecto.*

CamScanner
Scanned by CamScanner

B.15 *LA CONTRATISTA trabajará con un programa en donde todos los residuos peligrosos deberán ser levantados y colocados en sus respectivos depósitos para su posterior traslado y disposición final por una Empresa Prestadora de Servicios Autorizados.*

B.16 *LA CONTRATISTA proporcionará campamento, catres y camas para el alojamiento del personal y alimentación sin costo para EL CONTRATANTE (está incluido en el precio unitario).*

B.17 *LA CONTRATISTA proporcionará semanalmente toda la información de seguridad generada: Observación de tareas, inspecciones, AST, etc.*

B.18 *LA CONTRATISTA cuando se retire la perforadora, del lugar donde se perforó debe quedar limpio y ordenado y lo más natural posible, libre de impactos por petróleo, aceites y waipes. Asimismo, es responsable de cuidar y preservar el medio ambiente evitando derramar aceites y/o otras sustancias consideradas contaminantes, las mismas que serán entregadas a EL CONTRATANTE para su disposición final. Sin embargo, LA CONTRATISTA podrá transportar dichos residuos hasta los rellenos sanitarios autorizados y/o de la ciudad más cercana y facturará a EL CONTRATANTE por cada movimiento y evacuación de residuos según flete más el **10%** por concepto de gastos administrativos.*

ANEXO C: TRABAJO QUE SERA EJECUTADO POR EL CONTRATANTE

C.1 *EL CONTRATANTE asignará permanentemente a la faena un Geólogo o Supervisor que designará la ubicación, inclinación y profundidad de cada sondaje y resolverá conjuntamente con el supervisor de LA CONTRATISTA los problemas que se pudieran presentar en el terreno.*

C.2 *EL CONTRATANTE construirá trochas carrozables desde la carretera principal a la primera estación de perforación y entre sondajes, con una gradiente máxima de 5%. Asimismo, construirá bases de perforación de aprox. 10. x 10.m. (la longitud más larga en la dirección del sondaje Inclinado), donde estarán ubicados los sondajes. La construcción de la trocha la vigilará el Supervisor de LA CONTRATISTA, quien dará las instrucciones necesarias.*

C.3 *EL CONTRATANTE preparará pozas como sea necesario, de mínimo 2.0 x 3.0 x 5.0 m. para decantar los lodos de perforación la cual la vigilará el supervisor de LA CONTRATISTA.*

C.4 *EL CONTRATANTE conseguirá de las Autoridades y/o Comunidades el permiso para el libre tránsito del Vehículo, personal, instalación de la perforadora campamento y uso de agua.*

CamScanner
Scanned by CamScanner

C.5 *EL CONTRATANTE proporcionará agua para las perforaciones. La toma de agua debe estar cerca al lugar de los trabajos, máximo 1 km. de los puntos de perforación.*

C.6 *EL CONTRATANTE proporcionará cajas de madera o de cartón para depositar las muestras. En caso de requerirlo LA CONTRATISTA puede proporcionarlas, cobrando de acuerdo a Lista de precios Lima, más* ***10%*** *por concepto de gastos administrativos.*

C.7 *EL CONTRATANTE indicará por escrito el nombre del Jefe del Proyecto, quien aprobará los informes Diarios de Perforación e Informe Mensual.*

C.8 *EL CONTRATANTE ayudará en el traslado del equipo de punto a punto, con personal o similar, sólo si fuera necesario, bajo la supervisión de LA CONTRATISTA, previa las coordinaciones técnicas con EL CONTRATANTE, especialmente cuando los accesos y/o gradientes de los accesos no permitan una movilización de los equipos en forma normal.*

ANEXO D: MATERIALES

LA CONTRATISTA abastecerá a la faena de los siguientes materiales, los cuales serán cancelados mensualmente a LA CONTRATISTA por EL CONTRATANTE, por aquellos materiales efectivamente consumidos durante el período:

- *Casing perdido o dejado en los pozos a solicitud de EL CONTRATANTE y/o tubos dejados en los pozos por atrapamiento de terreno.*
- *Cemento y yeso (debido a que no son aditivos de perforación serán cobrados según lista de precios más flete).*
- *Brocas tricónicas o zapatas empleadas en ensanche de pozos. Asimismo, brocas diamantinas con bajo rendimiento utilizadas en la perforación, previa comunicación y acuerdo entre el responsable de EL CONTRATISTA y el responsable de EL CONTRATANTE.*
- *Barras y herramientas perdidas en los pozos por causas distintas a la negligencia operacional de LA CONTRATISTA, o perdidas en labores mineras antiguas.*
- *Cuando por razones de operación y terreno muy dificultoso a pesar de que nuestro Supervisor indicara al ingeniero de EL CONTRATANTE la dificultad de operación en terrenos difíciles y el ingeniero de EL CONTRATANTE ordene por escrito que se siga el sondaje, a pesar de que las operaciones se efectuarán diligentemente, cualquier pérdida de materiales y herramientas serán asumidas en su totalidad por EL CONTRATANTE, según Lista de Precios Lima, más 10% por concepto de gastos administrativos.*
- *Si debido al mal terreno, el consumo de brocas o materiales y otros es muy elevado, y/o se pierden en la ejecución de los sondajes, si EL CONTRATANTE ordena seguir profundizando el sondaje, el costo de las brocas y materiales será asumido por ella y reembolsado a LA*

CamScanner
Scanned by CamScanner

CONTRATISTA, según cotización de BoylesBros Diamantina S.A., más 10% por gastos administrativos, más flete.

ANEXO E: SEGUROS Y RESPONSABILIDAD LABORAL DE LA CONTRATISTA

El seguro referente al desarrollo del trabajo descrito en EL CONTRATO será adquirido y mantenido en la siguiente forma:
Se asume la responsabilidad de los accidentes que puedan ocurrir tanto al personal de LA CONTRATISTA, así como a sus equipos, incluyendo daños causados a terceros. LA CONTRATISTA declara conocer la legislación minera, ambiental y laboral vigente en la república de Perú y se compromete a observarla cabalmente, debiendo de cumplir con las normas de seguridad e higiene minera, medio ambiente; en la ejecución de los trabajos.

ANEXO F: CONFIDENCIALIDAD DE LA INFORMACION

LA CONTRATISTA acuerda que él y cada uno de sus trabajadores o agentes mantendrán toda la información o datos relacionados a los negocios de EL CONTRATANTE (incluyendo, sin limitaciones, todos los resultados de las perforaciones, y los resultados de todos los trabajos Geológicos, Geoquímicos y Geofísicos) obtenidos por o comunicados a LA CONTRATISTA o cualquiera de sus trabajadores o agentes, en la más estricta confidencialidad y no utilizará ninguna de tales informaciones o datos para su uso propio o divulgar cualquiera de esta información o datos a terceras personas sin el consentimiento escrito a priori de EL CONTRATANTE.
En apoyo a tal convenio, EL CONTRATISTA se compromete a informar a todos sus trabajadores y agentes relacionados en cualquier forma con el desarrollo de los servicios aquí descritos que está prohibido divulgar tales datos de perforación u otros resultados a cualquiera. La obligación precedentemente acordada es de duración indefinida.

ANEXO G: SOLUCION DE CONFLICTOS

En caso de que surgieran controversias entre las partes respecto de la interpretación de este contrato (la controversia'), éstas harán todas las gestiones razonables para resolver el asunto amigablemente. Si las partes no pudiesen resolver la controversia amigablemente, cualquiera de ellas podrá notificar por escrito a la otra, informándole que ha surgido una controversia de fondo de tales o cuales características. Si, luego de la recepción de tal notificación, las partes no lograsen resolver la controversia dentro de un período de 7 (Siete) días desde la entrega de la notificación, deberán someterla a un Director de **EL CONTRATANTE.** y a uno de **EL CONTRATISTA**, absteniéndose a recurrir a arbitraje, a menos y hasta que se haya cumplido dicho procedimiento. Si los respectivos Directores de **EL CONTRATANTEy EL CONTRATISTA** no lograsen

CamScanner
Scanned by CamScanner

resolver la controversia dentro de 90 (noventa) días contados desde la fecha en que les fuere sometida a su consideración, dicha controversia será cometida y resuelta sin ulterior recurso a arbitraje legal.

En señal de conformidad con las cláusulas estipuladas en el presente se firma en Lima a los 21 días del mes de Agosto del 2019.

CamScanner
Scanned by CamScanner

16 Septiembre 2019 17:01

Scotiabank

20600881028 - ARCHEAN ANDEAN ANTHR - 04 - USUARIO04

Detalle de orden No. 8139

Información general de la orden

Empresa	ARCHEAN ANDEAN ANTHRACITE	Fecha Valor	16/09/2019
Tipo	PROVEEDOR	Moneda	$

Listado de pagos

Documento/Nro Fact	Beneficiario/F. Fact - Vencimiento	Forma de Pago	Importe	Cuenta de abono	Estado
20454971940	INKA DRILLING PERU SAC	CCI	$ 5,000.00	011-317-000200449499-59	O.K.

Totales

Cheques de Gerencia	0	0.00	El pago más alto es		5,000.00
Abonos en cuenta	0	0.00	Facturas o recibos	1	5,000.00
Otros bancos	1	5,000.00	Notas crédito	0	0.00
Total de la orden	1	5,000.00	Total documentos	1	

CamScanner

16 Septiembre 2019 17:01

Scotiabank

20600881028 - ARCHEAN ANDEAN ANTHR - 04 - USUARIO04

Detalle de orden No. 8138

Información general de la orden

Empresa	ARCHEAN ANDEAN ANTHRACITE	Fecha Valor	16/09/2019
Tipo	PROVEEDOR	Moneda	$

Listado de pagos

Documento/Nro Fact	Beneficiario/F. Fact - Vencimiento	Forma de Pago	Importe	Cuenta de abono	Estado
20454971940	INKA DRILLING PERU SAC	CCI	$ 10,000.00	011-317-000200449499-59	O.K.

Totales

Cheques de Gerencia	0	0.00	El pago más alto es		10,000.00
Abonos en cuenta	0	0.00	Facturas o recibos	1	10,000.00
Otros bancos	1	10,000.00	Notas crédito	0	0.00
Total de la orden	1	10,000.00	Total documentos	1	

CamScanner

BISA

Fecha: 10/08/2021
Hora: 12:33:27

BISA INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.
AV. ANDRÈS REYES 338, PISO 5, OFICINA 05-109 SAN ISIDRO. LIMA15046
20100266874

ORDEN DE COMPRA N° OCP2102 - 2102100038

SEÑOR (ES): INKA DRILLING PERU S.A.C.
DIRECCION: — SECTOR I ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI LT : 10 MZ : E-CAYMA-AREQUIPA AREQUIPA
RUC: 20454971940
CONTACTO: JOSE CHOQUE
E-MAIL: jose@inkadrilling.com.pe
TELEFONO: ,
CELULAR: 958356003

FECHA DE ORDEN: 15/02/2021
CONDICIÓN DE PAGO: 30 días
INICIO SERVICIO: 5/03/2021
FIN SERVICIO: 15/08/2021

CODIGO	DETALLE	PRY	CC	PP	UN	CANT	PRECIO	TOTAL
A0000099	SERVICIO DE TRABAJO DE PERFORACION GEOTECNI PARA MINA CHINALCO	GE0395O1021	010160	300	GE	1.00	434,879.50	434,879.50

CODIGO DE PROYECTO: GE0395O1021
LUGAR DE ENTREGA: AV. ANDRÉS REYES 338, PISO 5, OFICINA 05-109 SAN ISIDRO. LIMA15046
ELABORADO POR: Ricardo Quichiz
NOTA: SERVICIO DE TRABAJO DE PERFORACION GEOTECNICA PAR MINA CHINALCO - ADELANTO S/. 30,000 POR AMORTIZAR EN PARTES IGUALES EN LAS VALORIZACIONES

SUB TOTAL	S/	434,879.50
IGV	S/	78,278.31
TOTAL	S/	513,157.81

IMPORTANTE: Para la presentación de su comprobante de pago, sírvase adjuntar la copia de la Autorización de Pago y Orden de Compra. Todo documento debe ingresar en físico por mesa de partes, sin excepción.

BISA INGENIERIA DE PROYECTOS S.A.		INKA DRILLING PERU S.A.C.
SSGG R.Q. BISA		INKA DRILLING PERU S.A.C. JOSE CHOQUE SENCIA GERENTE GENERAL
Asistente / Analista SSGG	Jefe de SSGG / GAF	JOSE CHOQUE

Escaneado con CamScanner

TÉRMINOS Y CONDICIONES DE ORDEN DE SERVICIO

1. DEFINICIONES:

Orden de Servicio (OS) / términos y condiciones de contratación: Acuerdo de Voluntades que, firmado por las Partes, recoge los acuerdos de aplicación y contratación del Servicio a ser ejecutado.
El Servicio: Es la actividad o conjunto de actividades a cargo del Contratista/ necesarias para generar productos o entregables finales.
Anexos: Son todos los documentos que adjuntos a la OS forman parte de la misma.

2. ALCANCE:

La OS y sus Anexos se sujetarán a los Términos y Condiciones aquí expuestos, los mismos que contienen todos los acuerdos validos entre las Partes y que prevalecerán en caso de conflictos. Los términos y Condiciones aquí contenidos resultan vinculantes y serán de obligatorio cumplimiento durante la ejecución de la OS. Cualquier modificación al presente documento podrá generar una OS diferente. Queda establecido que BISA puede establecer por necesidad o conveniencia la reducción del Servicio a ser ejecutado por el Contratista/ al que se le denominaría "DEDUCTIVO". Esta decisión de BISA no generara ningún derecho g favor del Contratista, salvo aquellos derechos otorgados por la OS por el Servicio efectivamente prestado.

3. DEL CONTRATISTA:

a) El Contratista declara ser un profesional independiente que cuenta con la experiencia requerida para la prestación del Servicio; o b) El Contratista declara ser una empresa privada que cuenta con: (i) la experiencia requerida para la prestación del Servicio (ii) Independencia técnica y financiera, equipamiento e instrumento técnico (iii) diversidad de clientes v (iv) profesionales altamente calificados y experimentados, los mismos que se encuentran bajo su propia subordinación. En tal sentido, el Contratista actuara independientemente y no como agente de BISA al llevar a cabo el Servicio, manteniendo control completo sobre sus empleados y todos sus proveedores. En caso la prestación del Servicio comprenda la ejecución de una parte o totalidad en campo, el Contratista declara tener pleno conocimiento de la/s zona/s y condición/es donde se ejecutara el Servicio; es decir, el Contratista declara en general que tiene conocimiento de todas las condiciones que previsiblemente podan afectar de alguna manera la oportuna y optima ejecución y culminación del servicio a satisfacción de B1SA; en tal sentido el Contratista declara haber tenido en consideración todas las condiciones antes indicadas para fijar su retribución.

4. CARTAS FIANZAS:

Adelanto: En caso se haya pactado un Adelanto, el Contratista deberá emitir a favor de BISA una Carta Fianza Bancaria por el monto del adelanto a ser otorgado. Esta Carta Fianza deberá tener las siguientes características: solidaria, irrevocable/ incondicional, de realización automática y sin beneficio de excusión, la cual deberá estar vigente hasta que el adelanto haya sido amortizado en su totalidad. NOTA: Para la presentación de la Factura par concepto de Adelanto/ es indispensable que el Contratista previamente haya presentado la Carta Fianza de Adelanto y que BISA haya emitido su conformidad.
Fiel Cumplimiento: En caso se haya pactado el otorgamiento de una garantía de fiel cumplimiento, el Contratista deberá emitir a favor de BISA una Carta Fianza Bancaria por el monto y/o porcentaje indicado en la carta de adjudicación, debiendo contener esta fianza las siguientes características: solidaria/ irrevocable, incondicional, de realización automática y sin beneficio de excusión, la cual deberá estar vigente hasta par un (01) mes posterior a la efectiva terminación del Servicio.

5. OBLIGACIONES DE BISA:

Pagar al Contratista la retribución pactada a su favor en los montos, plazos y términos acordados.

6. OBLIGACIONES DEL CONTRATISTA:

Las obligaciones de el Contratista que se detallan a continuación tienen carácter enunciativo mas no limitativo y son obligatorios de acuerdo a la naturaleza del Servicio contratado: Mantener al personal bajo su subordinación en los Libros de Planilla correspondientes y ser exhibidos a BISA cada vez que esta IDS solicite. Abonar a sus trabajadores, colaboradores o auxiliares las contraprestaciones en la cantidad y plazos pactados con los mismos, sin perjuicio de abonar cuando corresponda las vacaciones, salarios dominicales/ CTS, seguros por enfermedad o accidentes/ liquidaciones de beneficios sociales etc. en el momento oportuno. Contratar y mantener vigentes las pólizas de seguros exigidas por Ley, así como las descritas en la presente OS de acuerdo a la naturaleza del Servicio contratado. Cumplir oportunamente con todas las obligaciones contractuales con B1SA/ así coma sus obligaciones laborales, previsionales que mantenga frente a sus trabajadores, personal y/o auxiliares, conforme a Ley, así como aquellas obligaciones tributarias frente a terceros. Excluir y mantener indemne a BISA respecto de cualquier discusión, acción, reclamo, disputa/ litigio, demanda y/o pretensión en la cual el Contratista pueda verse involucrado par omisión, hecho o acto de responsabilidad, y/o par cualquier evento, incidente o accidente relacionado a la ejecución del Servicio

Escaneado con CamScanner

BISA

7. DISCREPANCIA Y ORDEN DE PRELAGON DE DOCUMENTOS:
Para todos los efectos de Servicio, la OS y los presentes términos y Condiciones de Contratación/ prevalecerán sobre cualquier documento que se anexe a la OS. En general, el Orden de Prelación es el siguiente; 1. Orden de Servicio y sus correspondientes Términos y Condiciones de contratación; 2. Propuesta del Contratista.

8. REPRESENTANTES AUTORIZADOS Y NOTIFICACIONES:
A menos que se especifique lo contrario en la OS/ todas las notificaciones y comunicaciones de conformidad con o en relación con el Servicio y/o bienes comprendidos en la OS, serán entre los representantes autorizados designados par escrito por el Contratista y BISA en la OS.

9. LEYES Y REGLAMENTOS:
El Contratista deberá cumplir con/ y asegurar que sus empleados y representantes cumplan con la totalidad de leyes, ordenanzas, estatutos/ reglas, reglamentos, órdenes y decretos aplicables que estén en vigencia durante la ejecución de la OS y/o que afecten y/o sean aplicables en cualquier forma a la OS.

10. PERMISOS:
A menos que se estipule lo contrario/ el Contratista deberá obtener y pagar la totalidad de permisos, licencias, certificaciones y otros requisitos e inspecciones de la autoridad aplicable, distintos a las inspecciones llevadas a cabo por BISA, y deberá proporcionar toda la documentación/ garantías o depósitos que se requieran para permitir la realización del Servicio emprendido dentro de la OS.

11. EQUIPO Y PERSONAL DEL CONTRATISTA:
El Contratista deberá proporcionar, a sus propias expensas y riesgo, toda la mano de obra, los suministros, los materiales, el equipo, las herramientas y otros artículos que sean necesarios o inherentes al cumplimiento del Servicio a su cargo.

12. SEGURIDAD, SALUD, PROTECCION AMBIENTAL Y GARANTAS:
En todo momento el Contratista deberá llevar a cabo todas sus operaciones en tal forma que controle los riesgos a la salud, danos personales, danos a la propiedad y al media ambiente de acuerdo a los peligros de las actividades y trabajos que realice para BISA/ así como cumplir con las políticas, estándares y procedimientos de salud, seguridad, medio ambiente de BISA y aquellos que apliquen en el sitio donde se realicen sus actividades y trabajos. Esto incluye todos los requisitos legales vigentes relacionados con la salud, seguridad y protección del media ambiente.

13. ETICA EN LOS NEGOCIOS:
El Contratista declara conocer el Código de Ética de BISA, y se compromete a cumplir íntegramente el contenido del mismo para la ejecución del Servicio. Cualquier infracción a esta disposición será considerada un incumplimiento a la OS, y facultará a BISA a resolver de pleno derecho la OS de conformidad con el artículo 1430° del Código Civil. El Contratista par su cuenta, costo y riesgo, deberá volver a realizar cualquier prestación que sea necesaria para corregir en el más breve plazo y a satisfacción de BISA cualquier deficiencia que pueda presentar el Servicio prestado.

14. ACEPTACION DE RIESGOS E INDEMNIZAOON:
El Contratista será responsable del adecuado cumplimiento de la prestación a su cargo y estará obligado a indemnizar a BISA en caso esta prestación sea inejecutada o ejecutada de manera parcial, tardía o defectuosa y será único responsable del bienestar, integridad y cantidad de los equipos, materiales, etc. a transportar y entregados par BISA según la naturaleza del Servicio; asumiendo bajo su cuenta, costo y riesgo la entrega de los mismos en la misma calidad y cantidad como fueron recibidos,

15. ACCIDENTES:
Dentro de las veinticuatro (24) horas de ocurrido un accidente u otro acontecimiento relacionado con la ejecución del Servicio/ del que resultara o pudieran resultar danos a persona] o propiedades de terceros y que fuera consecuencia de alguna acción u omisión del Contratista o de cualquier trabajador a su cargo durante la ejecución del Servicio, el Contratista deberá enviar un informe escrito de tal accidentes o acontecimiento a BISA, describiendo los hechos en forma precisa y completa. Queda expresamente establecido que el Contratista será civilmente responsable por los danos y perjuicios que ella o el personal a su cargo puedan ocasionar, así como de los daños ocasionados por terceros de los que esta eventualmente se valga para la ejecución del Servicio contratado.

16. FACTURAC16N Y PAGO:
El Contratista proporcionara a BISA dentro de los plazos establecidos en la OS y a falta de este, cada 30 días, el comprobante de pago correspondiente, previa aprobación por parte de BISA de la valorización correspondiente. El comprobante de pago deberá hacer referencia a la OS. Si el EDP tiene observaciones, el Contratista deberá subsanarlas dentro de los 5 días calendarios siguientes a la recepción (vía email) de las observaciones por parte de BISA, este procedimiento podrá repetirse las veces que sea necesario, hasta que todas las observaciones hayan sido subsanadas, una vez subsanadas, BISA enviará el EDP firmado y el Documento de Autorización de Pago. El Contratista presentará el comprobante de pago correspondiente a BISA en la dirección que indique cada OS o en su defecto en CARLOSVILLARAN 790 URB. SANTA CATAUNA, LA VICTORIA, LIMA, el cual deberá presentarse adjuntando el Estado de Pago (EDP) con constancia de aprobación y la correspondiente Autorización de Pago emitida por BISA. BISA pagara a El Contratista el comprobante de pago que presente dentro del plazo indicado en la OS

Escaneado con CamScanner

BISA

17. DE LA MOROSIDAD Y SUS PENALIDADES:
El Contratista se constituirá en mora, sin necesidad de notificación por parte de BISA, en los siguientes casos: (i) Retraso injustificado en la ejecución del Servicio; (ii) Cuando verificada alguna deficiencia en el Servicio realizado o en el bien entregado, esta no sea subsanada en un plazo máxima de dos (02) días contados desde su requerimiento. En estos casos BISA podrá aplicar al Contratista, una penalidad del 1% diario, que se devengara automáticamente por cada día de atraso hasta un máxima equivalente al 10% del monto total contratado según la OS. Las penalidades podrán ser cobradas vía descuento de facturación pendientes de page, Incumplimiento de Disposiciones Administrativas: En caso el Contratista incumpla con entregar información y documentación requeridas en la OS, se podrá aplicar una penalidad del 0.5% del monto total de la OS por cada incumplimiento. Incumplimiento de Obligaciones Laborales: En caso de retraso par parte del Contratista/ de 15 (quince) días en el pago de remuneraciones y beneficios sociales del personal asignado, se podrá aplicar una penalidad del 1,0% del monto total de la OS, par cada retraso. Suspensión: Par la suspensión total o parcial del SERVICIO por parte del Contratista sin la autorización de BISA, se podrá aplicar una penalidad del 1.0% del monto total de la OS por cada día de suspensión.

18. RESOLUCION:
La presente OS podrá ser resuelta en cualquier momento por BISA sin necesidad de expresar motivación alguna. Para ello bastara que curse una comunicación a el Contratista manifestándole su decisión de poner fin a la OS con una anticipación no menor a dos (02) días entre la fecha de remisión de la comunicación y la efectiva terminación de la OS. Por otro lado, la OS podrá ser resuelta par BISA ante el incumplimiento de las obligaciones de el Contratista dispuestas en la OS. En caso de resolución, el Contratista no tendrá derecho a reclamar indemnización alguna, sea par danos y perjuicios, incluyendo daño emergente o lucro cesante, o per cualquier otro motivo.

19. RESOLUCION DE DISPUTAS:
Las Partes acuerdan que cualquier desavenencia, controversia y/o diferencia derivada de la diferente interpretación y/o ejecución de la presente OS, incluidas la nulidad, invalidez o ineficacia, serán resueltas de manera amigable. En caso no se resuelvan de manera amigable, serán resueltas mediante Arbitraje de conformidad con el Reglamento de Conciliación y Arbitraje del Centro de Arbitraje Nacional e Internacional de la Cámara de Comercio de Lima/ a cuyas normas y jurisdicción las Partes desde ya se someten, renunciando al fuero de sus domicilios. Se establece que el Tribunal Arbitral se constituirá mediante un único arbitro el cual será elegido de acuerdo a lo dispuesto en el Reglamento antes indicado. El laudo arbitral, será definitivo e inapelable y ambas Partes desde ya, renuncian al derecho de interponer cualquier tipo de recurso impugnatorio que pudiera corresponderles.

20. SEGUROS:
El Contratista deberá Contratar y mantener, bajo su costo y riesgo/ con una empresa de reconocido prestigio y durante la vigencia de la presente OS, como plazo mínimo, los siguientes seguros:
Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo, Salud y Pensión, para el personal designado a la prestando de los servicios. Póliza de seguro TREC destinada a cubrir los danos que pudieran sufrir los equipos y maquinarias de propiedad o bajo control de el Contratista designados a la ejecución del Servicio, que tenga un límite no menor a US$ 20,000.00 (Veinte Mil y 00/100 Dólares de los Estados Unidos de América) par equipo y evento. Póliza de seguros contra robo, hurto, extravío y otros similares para los equipos materia de la contratación. Póliza de Seguro de Responsabilidad Civil, la cual deberá ser endosada a favor de BISA para contrataciones mayores a US$ 15,000 (Quince Mil con 00/100 Dólares Americanos) o su equivalente en Nuevos Soles. BISA podrá en cualquier momento, exigir a el Contratista que acredite la contratación y vigencia de los seguros referidos. Sera íntegramente responsabilidad de el Contratista las consecuencias de cualquier incumplimiento a la presente subclausula, NOTA: Para la activación del Seguro por parte del Contratista, BISA notificara al Contratista dentro de las 24 horas de trascurrido el siniestro a fin que este se comunique con la Aseguradora y active el Seguro. BISA no se hace responsable ante cualquier demora/ falla en el procedimiento, negligencia de la Aseguradora o desconocimiento de los procedimientos de [a Aseguradora que pueda afectar la activación del Seguro; en tal sentido BISA no asumirá ningún costo asociado y/o relacionado a la activación / no activación del Seguro.

REPRESENTANTE CONTRATISTA:

FIRMA
NOMBRE Y APELLIDOS : JOSE CHOQUE
FECHA : 15/02/2021

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

BISA

FM-PCO-9-99-07
Versión 03, 10.03.2019

ESTADO DE PAGO N° 001

CONTRATO / OS	OCP2102-2102100038		
DESCRIPCION CONTRATO / OS	Servicio de trabajos de perforacion geotecnica para Mina Chinalco.		
MONEDA	(S/.)	CONTRATADO	434,879.50
CONTRATISTA	INKA DRILLING PERU SAC		
RUC	20454971940		

TIPO DE EDP	VALORIZACIÓN		
FECHA EMISIÓN	4/08/2021		
PERIODO	31/05/2021	AL	6/06/2021

CÓDIGO DE PROYECTO	GE0395O1021
CENTRO DE COSTO	010160
Para ser llenado por PCO: CONFORMIDAD DE SERVICIO	

ITEM	DESCRIPCION	PRESUPUESTO % ADEL	UND	CANT	P.U.	TOTAL	ACUMULADO ANTERIOR CANT	MONTO	AVANCE	VALORIZACIÓN ACTUAL CANT	MONTO	AVANCE	ACUMULADO ACTUAL CANT	MONTO	AVANCE	SALDO POR VALORIZAR CANT	MONTO	AVANCE
1	OCP2102-2102100038																	
1.1	SERVICIO DE TRABAJO DE PERFORACIÓN GEOTECNICA PARA MINA CHINALCO	6.90%	GLB	1	434,879.50	434,879.50	0	-	0%	0.17	72,688.30	17%	0.17	72,688.30	17%	1.00	362,191.20	83%
1.2											-		-	-		-	-	
1.3											-		-	-		-	-	
1.4											-		-	-		-	-	
1.5											-		-	-		-	-	
1.6											-		-	-		-	-	
1.7											-		-	-		-	-	
1.8											-		-	-		-	-	
1.9											-		-	-		-	-	
1.10											-		-	-		-	-	
										-	-		-	-		-	-	

VALORIZACION NETA		434,879.50	-	72,688.30	72,688.30	362,191.20
ADELANTO		30,000.00	30,000.00		30,000.00	-
AMORTIZACION		30,000.00	-	30,000.00	30,000.00	-
SUBTOTAL		434,879.50	30,000.00	42,688.30	42,688.30	362,191.20
IGV	18% IMPUESTO	78,278.31	5,400.00	7,683.89	7,683.89	65,194.42
TOTAL		513,157.81	35,400.00	50,372.19	50,372.19	427,385.62
FONDO DE GARANTÍA	0% RETENCION		-	-	-	-
TOTAL A COBRAR			35,400.00	50,372.19	50,372.19	427,385.62

NOTA: mediante negociación comercial, se acordó el cierre de la Orden de Servicio donde se realiza el pago único de 42,688.30 soles. La carta firmada entre ambas partes cierra la Orden de Compra entre BISA e Inka Drilling.
Esta es la valorización final del servicio a partir de la cual no hay saldo por pagar.

PROVEEDOR	BISA INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A.			
Jose Choque Sencia Gerente General 4/08/2021	William Toledo 04/08/2021 Usuario: Nombre, Firma, Fecha	Mercedes Riquelme 4/08/2021 Ingeniero PC: Nombre, Firma, Fecha	William Toledo 04/08/2021 Jefe de Proyecto: Nombre, Firma, Fecha	BISA INGENIERÍA DE PROYECTOS S.A. CAMIL SILVA SANTISTEBAN Gerente de Estudios Técnicos Gerencia de Proyecto: Nombre, Firma, Fecha 04/08/2021

ENTRADA MERCANCÍAS	CON EDP (S/)	NOTAS para Contabilidad BISA
2021-2105100192	42,688.30	* CERRAR o EXTORNAR SALDO DE E.M. de S/13,083.69

Escaneado con CamScanner

CONTRATO DE LOCACIÓN DE SERVICIOS
Contrato No. 2021-EP0026-001E

Conste por el presente documento, que se extiende en dos ejemplares, el contrato de locación de servicios, en adelante el **CONTRATO**, que celebran, de una parte:

- **AMEC FOSTER WHEELER PERU S.A.**, con RUC Nº 20292132591 y domicilio en calle Las Begonias Nº 441, Piso 8, distrito de San Isidro, debidamente representada por el señor Otto John Josan Beloglio, con DNI No. 07966761, según las facultades que obran inscritas en el Asiento C00053 de la Partida Electrónica Nº 00195421 del Registro de Personas Jurídicas de la Oficina Registral de Lima, a quien en adelante se llamará **AMEC FOSTER WHEELER**; y de la otra parte:
- **INKA DRILLING PERU S.A.C.**, con RUC Nº 20454971940 y domicilio en Asociación Jose Carlos Mariátegui Mz. E Lote 10 – Distrito de Cayma, Provincia de Arequipa, Departamento de Arequipa debidamente representada por el señor Jose Emeterio Choque Sencia, con D.N.I. Nº 24885580, según poderes inscritos en el Asiento A0001 de la Partida Electrónica Nº 11125426 del Registro de Personas Jurídicas de la Oficina Registral de Arequipa, a quien en adelante se llamará **EL LOCADOR**.

El **CONTRATO** se celebra en los términos que constan de las cláusulas siguientes:

INKA DRILLING PERU S.A.C. JOSE CHOQUE SENCIA GERENTE GENERAL

CLÁUSULA PRIMERA.- ANTECEDENTES

1.1 **AMEC FOSTER WHEELER** es una empresa constituida y domiciliada en la República del Perú que se dedica a brindar servicios de consultoría en temas de medio ambiente e infraestructura; preparación, análisis y ejecución de estudios de factibilidad; gerenciamiento de proyectos; desarrollo de proyectos; asesoría y planeamiento; así como a otras actividades relacionadas.

1.2 Para el desarrollo de sus actividades, **AMEC FOSTER WHEELER** requiere los servicios de un proveedor para los servicios de perforación geotécnicas para el Proyecto Nº EP0026, denominado Ingeniería de Detalle de la Presa de Relaves 5ta. Etapa – Proyecto Toromocho, el cual será ejecutado en Morococha, Junín.

1.3 **EL LOCADOR** es una empresa constituida y domiciliada en República del Perú que se dedica a brindar servicios de análisis técnico.

1.4 **AMEC FOSTER WHEELER** desea celebrar el **CONTRATO** con **EL LOCADOR** para que éste provea los Servicios descritos en el Anexo 1 que forma parte integrante del **CONTRATO**.

1.5 Las partes acuerdan, expresamente, que los términos del presente **CONTRATO** y sus anexos constituyen todos y los únicos acuerdos válidos respecto a los Servicios, los mismos que prevalecerán sobre cualquier otra documentación suscrita, cursada y/o negociada entre éstas con anterioridad a la suscripción del presente **CONTRATO**.

Escaneado con CamScanner

1.6 Cualquier modificación a las condiciones pactadas en el **CONTRATO** y sus anexos, para que tenga validez, deberá realizarse mediante documento debidamente suscrito por ambas partes.

CLÁUSULA SEGUNDA.- OBJETO

2.1 Por medio del presente **CONTRATO**, y de conformidad con lo dispuesto por el artículo 1764 y siguientes del Código Civil, **AMEC FOSTER WHEELER** contrata a **EL LOCADOR** para que le preste el servicio de perforación geotécnica dentro de la Unidad Minera Toromocho para el Proyecto Nº EP0026, Ingeniería de Detalle de la Presa de Relaves 5ta. Etapa – Proyecto Toromocho.

2.2 **EL LOCADOR** prestará los Servicios de conformidad con el **CONTRATO**, en forma diligente y profesional y a satisfacción razonable de **AMEC FOSTER WHEELER**.

2.3 Para la prestación de los Servicios, **EL LOCADOR** empleará el debido cuidado y diligencia que se espera, habitualmente, de un profesional que presta servicios del tipo de los prestados por **EL LOCADOR** bajo el **CONTRATO**.

CLÁUSULA TERCERA.- PLAZO

3.1 El plazo para la ejecución de los Servicios se iniciará el 04 de junio del 2021 y concluirá el 30 de julio del 2021.

3.2 Toda modificación o prórroga del plazo señalado en el numeral anterior, para tener validez, deberá constar en un documento suscrito por las partes.

3.3 Si **AMEC FOSTER WHEELER** y **EL LOCADOR** no convienen en una prórroga del plazo, el **CONTRATO** terminará efectivamente al cumplirse la fecha de terminación. **AMEC FOSTER WHEELER** y **EL LOCADOR** no tendrán ninguna otra responsabilidad salvo la relativa a las responsabilidades y obligaciones previas a la expiración del **CONTRATO**.

3.4 No obstante, lo dispuesto en la presente cláusula, **AMEC FOSTER WHEELER** tiene derecho a resolver el **CONTRATO**, en cualquier momento, mediante una carta notarial de resolución enviada a **EL LOCADOR** con un plazo de anticipación de 15 (quince) días calendario, sin ninguna responsabilidad para **AMEC FOSTER WHEELER**. En este supuesto, **AMEC FOSTER WHEELER** cancelará a **EL LOCADOR** los gastos correspondientes a los servicios ejecutados hasta la fecha de la resolución anticipada.

3.5 Las partes convienen en que las obligaciones referidas a la confidencialidad de la información sobrevivirán luego que el **CONTRATO** haya terminado, por tiempo indeterminado.

INKA DRILLING PERU S A C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA CUARTA.- CONTRAPRESTACIÓN Y FORMA DE PAGO

4.1 **AMEC FOSTER WHEELER** pagará a **EL LOCADOR** la contraprestación económica que se indica en el Anexo 01. Esta contraprestación cubrirá todos los costos relacionados con la prestación de los Servicios, entendiéndose como tales los requeridos por **AMEC FOSTER WHEELER** de acuerdo con las tarifas que se detallan y conforme a lo

Escaneado con CamScanner

establecido en el Anexo 1, el mismo que asciende a los USD $ 37,777.70 dólares (Treinta y Siete Mil Setecientos Setenta y Siete con 70/100 dólares) incluye IGV, la modalidad de pago es del 100% al término del servicio.

4.2 Con el fin de cobrar a **AMEC FOSTER WHEELER** los servicios realizados, **EL LOCADOR** enviará al usuario de **AMEC FOSTER WHEELER** una liquidación detallando las actividades realizadas. **AMEC FOSTER WHEELER** revisará y emitirá a **EL LOCADOR** la conformidad por los servicios prestados en un plazo no mayor a 5 (cinco) días hábiles. Luego de obtenida la conformidad, **EL LOCADOR** podrá emitir la factura respectiva.

4.3 Las facturas, acompañadas de la liquidación antes indicada, serán enviados a **AMEC FOSTER WHEELER** dentro de los primeros 7 (siete) días calendarios del mes siguiente.

4.4 **AMEC FOSTER WHEELER** pagará a **EL LOCADOR** el monto indicado en la(s) factura(s), de acuerdo con las tarifas y condiciones establecidas en el Anexo 1 dentro de los 45 (cuarenta y cinco) días siguientes a la fecha de presentación de la(s) factura(s) del servicio.

4.5 Si alguna parte de las facturas presentas por **EL LOCADOR** es sujeto a cuestionamiento o disputa por parte de **AMEC FOSTER WHEELER**, ésta no podrá retener el monto restante a ser pagado a **EL LOCADOR** basándose en esa razón. El rubro cuestionado o disputado deberá pagarse, oportunamente, sólo en la medida en que se determine que es efectivamente adeudado a **EL LOCADOR**.

4.6 La contraprestación económica que **AMEC FOSTER WHEELER** pagará a **EL LOCADOR** conforme al numeral 4.1 cubrirá todos los costos del Servicio, incluyendo los impuestos respectivos. En consecuencia, **AMEC FOSTER WHEELER** no se encuentra obligada a desembolsar ninguna suma adicional a la señalada.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

4.7 **EL LOCADOR** presentará la(s) factura(s) que correspondan, junto con la respectiva liquidación, en la siguiente dirección:

AMEC FOSTER WHEELER PERU S.A.
Calle Las Begonias 441, Int. 08, Urb. Jardín. San Isidro.
Lima, Perú
Atención: Departamento de Contabilidad
Horario de Recepción: lunes y miércoles de 08:00 a.m. a 12:00 m y de 02:00 p.m. a 06:00 p.m.

En las facturas se deberá consignar el número del **CONTRATO** y serán preparadas de acuerdo con los requisitos, formalidades y condiciones dispuestas por las normas legales vigentes para tal efecto.

La contraprestación económica que **AMEC FOSTER WHEELER** pagará a **EL LOCADOR** conforme al numeral 4.1 cubrirá todos los costos del Servicio, incluyendo los impuestos respectivos. En consecuencia, todos los gastos ocasionados con ocasión de los traslados al proyecto, estadía, realización de examen médico e inducción requeridos por El Cliente, serán asumidos en su totalidad por **EL LOCADOR.**

Escaneado con CamScanner

4.8 En caso se emita factura electrónica, **EL LOCADOR** deberá enviar el documento en Formato PDF y en Formato XML al siguiente correo: facturas.electronicas.pe@woodplc.com

CLÁUSULA QUINTA.- OBLIGACIONES DE AMEC FOSTER WHEELER

5.1 Pagar a **EL LOCADOR** las facturas por los Servicios que haya brindado, conforme al procedimiento establecido en la cláusula cuarta, así como en el Anexo 1, dentro del plazo y en la forma acordada.

5.2 Orientar a **EL LOCADOR** acerca de las normas y procedimientos internos del Cliente que fuesen de observancia obligatoria y que deberá incluir en sus reglamentos de acuerdo con la naturaleza de los Servicios.

5.3 Proveer a **EL LOCADOR** de la información y documentación necesaria para la ejecución de los Servicios.

5.4 Notificar a **EL LOCADOR** acerca de cualquier problema, observación y/o sugerencia relativa a la prestación de los Servicios, la conducta y comportamiento ético del personal de **EL LOCADOR** y cualesquiera otras cuestiones relevantes en el marco del presente **CONTRATO**, a fin de que **EL LOCADOR** pueda tomar las medidas necesarias en la forma más inmediata posible.

5.5 Cumplir con las demás obligaciones establecidas en la ley y en el presente **CONTRATO**.

CLÁUSULA SEXTA.- OBLIGACIONES DE EL LOCADOR

JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

6.1 **EL LOCADOR** deberá guardar total y absoluta reserva frente a terceros respecto de los Servicios prestados a **AMEC FOSTER WHEELER**.

6.2 **EL LOCADOR** deberá ejercer un alto grado de dedicación, habilidad y diligencia en la ejecución del Servicio y mantendrá a **AMEC FOSTER WHEELER** en pleno conocimiento del progreso del Servicio por medio de informes de avance.

6.3 **EL LOCADOR** debe prestar personalmente los Servicios, pero puede valerse, bajo su propia dirección y responsabilidad, de auxiliares, siempre que cuente con la autorización previa de **AMEC FOSTER WHEELER**. En este caso, **EL LOCADOR** garantiza que el personal auxiliar que participe en la prestación de los Servicios se encuentra debidamente capacitado y calificado a fin de brindar los Servicios.

6.4 Responder por el pago de las retribuciones, compensaciones, indemnizaciones, seguros y demás beneficios que establezca la legislación laboral y previsional, abonando en la oportunidad debida a su personal auxiliar los conceptos que les corresponda.

6.5 Efectuar el pago de los tributos en general, incluyendo impuestos, contribuciones y tasas, sin reserva ni limitación alguna, así como los impuestos, contribuciones y aportaciones previsionales que pudieran corresponderle por su personal auxiliar, para cuyos efectos **EL LOCADOR** declara que es el único empleador de los mismos, y que todas las obligaciones formales, materiales y económicas son de cargo suyo.

Escaneado con CamScanner

6.6 Durante la vigencia del **CONTRATO**, **EL LOCADOR** será responsable de contratar y mantener vigente para sí mismo y para el personal auxiliar que requiera para la ejecución del **CONTRATO** el seguro complementario de trabajo de riesgo - SCTR (salud y pensión), en caso la actividad desarrollada por **EL LOCADOR** sea considerada de riesgo de acuerdo al Anexo N° 5 del D.S. N° 009-97-SA y cualquier otra legislación aplicable, así como un seguro de salud que comprenda cualquier tipo de accidente y/o enfermedad no cubiertos por el SCTR, aun cuando su actividad no califique como de riesgo en los términos señalados. **EL LOCADOR** se obliga a presentar a **AMEC FOSTER WHEELER**, antes de iniciar su prestación de sus servicios y al inicio de cada mes, una relación detallada del personal auxiliar asegurado que se encuentra habilitado a realizar los Servicios materia del **CONTRATO** y que se encuentra cubierto con las pólizas de seguro mencionadas en el presente párrafo, así como evidencia de dicha cobertura y de la suya propia.

6.7 **EL LOCADOR** deberá cumplir con las demás obligaciones establecidas en la ley y en el presente **CONTRATO** y sus Anexos 1 y 2.

CLÁUSULA SÉTIMA.- SEGURIDAD, SALUD Y MEDIO AMBIENTE

7.1 **EL LOCADOR** deberá observar las normas y reglamentos vigentes y aplicables relativos a seguridad, salud y medio ambiente expedidos por las autoridades gubernamentales competentes, los cuales declara conocer. En tal sentido, **EL LOCADOR** será responsable del cumplimiento de las leyes, reglamentos, normas de salud, seguridad y de medio ambiente emanadas de la autoridad y de los procedimientos, reglamentos y normas de prevención de riesgos dictados por **EL LOCADOR**, por **AMEC FOSTER WHEELER** y por el Cliente.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

En particular, **EL LOCADOR** declara que cumplirá y observará lo establecido por la Ley N° 29783 (Ley de Seguridad y Salud en el Trabajo), su Reglamento aprobado por Decreto Supremo N° 005-2012-TR, y el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo de **AMEC FOSTER WHEELER** PERU, esto último sin desnaturalizar su vinculo de carácter independiente. Asimismo, **EL LOCADOR** reconoce y acepta participar en la identificación y evaluación de los riesgos que puedan afectar la salud.

EL LOCADOR declara haber recibido y conocer el Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo de **AMEC FOSTER WHEELER** PERU, el cual le resultará aplicable en lo que corresponda, sin desnaturalizar sus servicios de naturaleza independiente.

7.2 **EL LOCADOR** será responsable, en forma permanente, por la seguridad de su personal auxiliar y cualquier tercera persona que sea trasladada por él durante la prestación de los Servicios. En particular, **EL LOCADOR** se obliga, declara y asegura que será responsable de que:

i) Tanto **EL LOCADOR** como su personal auxiliar no cometerá, deliberadamente, un acto inseguro que ponga en riesgo la seguridad de las operaciones o las personas o la comunidad.

ii) Tanto **EL LOCADOR** como su personal auxiliar utilizarán ropa y equipos de protección personal apropiados en todo momento, mientras se encuentren en el lugar de trabajo.

Escaneado con CamScanner

7.3 **EL LOCADOR** dará aviso por escrito a **AMEC FOSTER WHEELER** de la existencia de cualquier situación de riesgo y de las medidas adoptadas para su control.

7.4 **EL LOCADOR** tomará todas las medidas razonables para evitar lesiones a las personas o daños a la propiedad que resulten de la ejecución de los Servicios, incluyendo, pero sin que ello sea una limitación, aquellas medidas necesarias para evitar accidentes, daños a bienes de terceros y del Cliente, sus instalaciones, a las vías y servicios públicos.

7.5 **AMEC FOSTER WHEELER** solamente monitoreará las actividades de seguridad, salud y medio ambiente de **EL LOCADOR** en cumplimiento de la legislación vigente. Sin embargo, **AMEC FOSTER WHEELER** no será responsable por incidentes o accidentes ocasionados por personal que no sea dependiente y/o empleados de **AMEC FOSTER WHEELER**.

CLÁUSULA OCTAVA.- VÍNCULO CONTRACTUAL

8.1 Las partes dejan expresa constancia que el presente **CONTRATO** es un **CONTRATO** de locación de servicios, el cual se rige por los artículos 1764 y siguientes del Código Civil.

8.2 En atención a lo señalado en el numeral precedente, las partes declaran, de manera expresa, que entre **AMEC FOSTER WHEELER** y **EL LOCADOR** no existe relación de subordinación ni dependencia alguna, y que **EL LOCADOR** y su personal auxiliar utilizarán sus capacidades de la mejor y más adecuada forma para el cumplimiento de los objetivos planteados en el presente **CONTRATO**.

8.3 **EL LOCADOR** mantendrá libre de cualquier tipo de responsabilidad a **AMEC FOSTER WHEELER**, sus empleados, directores, otros contratistas y agentes, en relación a impuestos, gravámenes, penalidades, intereses o de cualquiera otra naturaleza que pudieran presentarse o surgir como consecuencia de la realización de pagos a **EL LOCADOR** bajo este **CONTRATO**.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA NOVENA.- CASO FORTUITO O FUERZA MAYOR

9.1 Queda establecido que **AMEC FOSTER WHEELER** y **EL LOCADOR** no serán responsables por la inejecución de sus obligaciones, o por su cumplimiento parcial, tardío o defectuoso, cuando tales incumplimientos se deban a casos fortuitos o de fuerza mayor, de conformidad con lo dispuesto por el artículo 1315 del Código Civil.

CLÁUSULA DECIMA.- LUGAR DE PRESTACION DE LOS SERVICIOS

10.1 **EL LOCADOR** se obliga a ejecutar los Servicios para los que se le contrata bajo su propia cuenta, riesgo y responsabilidad, según las condiciones ofertadas y en los términos y lugar estipulados en el presente **CONTRATO**.

Escaneado con CamScanner

CLÁUSULA DECIMOPRIMERA.- CONFIDENCIALIDAD

11.1 **EL LOCADOR** conviene y acuerda con **AMEC FOSTER WHEELER** que ni **EL LOCADOR** ni su personal auxiliar, ya sea durante o después de la vigencia de este **CONTRATO**, revelar a terceros o utilizar para cualquiera de sus propósitos u otros que no sean propósitos de **AMEC FOSTER WHEELER**, cualquier información confidencial originada o adquirida por **EL LOCADOR** o cualquier información confidencial de **AMEC FOSTER WHEELER** o del Cliente que pudiera ser proporcionada a **EL LOCADOR** o que pudiera llegar a ser privada o que pudiera producirse o prepararse en el transcurso de los Servicios desarrollados para **AMEC FOSTER WHEELER**, a menos que:

i. La información confidencial requiera ser revelada a un tercero de manera que éste pueda prestar servicios a **AMEC FOSTER WHEELER** de la manera más eficiente posible; y

ii. La tercera parte primero reconoce que **EL LOCADOR** está actuando en nombre de **AMEC FOSTER WHEELER** y que, por lo mismo, se revela al tercero como información confidencial y de propiedad de **AMEC FOSTER WHEELER**.

11.2 La frase "información confidencial" como se utiliza en este acuerdo comprende cualquier información técnica, económica, financiera, de marketing u otra que no es de conocimiento común entre la competencia de **AMEC FOSTER WHEELER** u otros que quisieran obtener dicha información o pudieran encontrarla útil, o cualquier información que en cualquier momento fuera comunicada a **EL LOCADOR** (tanto verbal como por escrito) por parte de **AMEC FOSTER WHEELER** o por alguno de sus representantes y que fuera comunicada como información confidencial. Algunos ejemplos de información confidencial incluyen equipamiento, técnicas, metodología, procedimientos, información técnica, ítems en investigación o desarrollo, secretos comerciales, estudios científicos o análisis, contratos y licencias, técnicas e información de marketing, listados de clientes, información contable, planes corporativos, financieros y resultados, programas computacionales, software y similares. Este listado es meramente ilustrativo y la información confidencial y los temas de este acuerdo, no están limitados a estos ejemplos.

INKA DRILLING PERU S A C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

11.3 Las obligaciones de confidencialidad por parte de **EL LOCADOR** se mantendrán por tiempo indeterminado aún después de finalizado este **CONTRATO**.

11.4 Cualquier propiedad intelectual desarrollada y/o creada fuera de los Servicios o durante el transcurso de estos por parte de **AMEC FOSTER WHEELER** o de **EL LOCADOR**, es de propiedad exclusiva de **AMEC FOSTER WHEELER**. **EL LOCADOR** en este acto cede expresamente a **AMEC FOSTER WHEELER** todos los derechos, títulos e intereses de cualquier derecho de reproducción, patente, secreto comercial u otro derecho de propiedad intelectual y de cualquier propiedad producida o provista por **EL LOCADOR** para **AMEC FOSTER WHEELER** o sus clientes, y garantiza que sus empleados, directores y agentes han expresamente asignado a **EL LOCADOR** y que las asignaciones antes indicadas para **EL LOCADOR**, incluye todos sus derechos, títulos e intereses en cualquier derecho de reproducción, patente, secreto comercial o cualquier otra propiedad

Escaneado con CamScanner

intelectual y a cualquier propiedad producida o provista por **EL LOCADOR** para **AMEC FOSTER WHEELER**. **EL LOCADOR** acepta suscribir todos los documentos como razonablemente requiera **AMEC FOSTER WHEELER** para permitirle perfeccionar esa asignación.

CLÁUSULA DECIMOSEGUNDA.- TRIBUTACIÓN

12.1 Todos los tributos creados o por crearse, o que sean modificados, que graven o afecten directamente los Servicios que **EL LOCADOR** se compromete a realizar en virtud de este **CONTRATO**, serán de cuenta, cargo y costo de **EL LOCADOR**, cuando legalmente le corresponda asumirlos, con excepción de los impuestos que legalmente sean de cargo de **AMEC FOSTER WHEELER**.

CLÁUSULA DECIMOTERCERA.- RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

13.1 Sin perjuicio del plazo pactado por las partes en la cláusula tercera, el **CONTRATO** podrá ser resuelto anticipadamente por **AMEC FOSTER WHEELER** sin expresión de causa, bastando para ello la notificación de tal decisión con 15 (quince) días calendario de anticipación a **EL LOCADOR**.

13.2 Asimismo, **AMEC FOSTER WHEELER** podrá resolver anticipadamente el **CONTRATO** si, según su criterio, **EL LOCADOR** incumpliera las obligaciones señaladas en el presente **CONTRATO** de manera reiterada, debiendo para ello cursar la notificación señalada en el numeral anterior.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

CLÁUSULA DECIMOCUARTA.- RESPONSABILIDADES E INDEMNIZACIONES

14.1 **EL LOCADOR** acepta desde ahora como propios y se obliga a asumir y reparar inmediatamente cualquier posible daño o perjuicio que cause él mismo, su personal auxiliar y/o sus equipos a **AMEC FOSTER WHEELER** por la realización de los Servicios.

14.2 **EL LOCADOR** asume plena responsabilidad por el buen manejo, integridad y protección de sus equipos durante la ejecución de los Servicios y su traslado, así como por la pérdida, robo o destrucción de los mismos.

CLÁUSULA DECIMOQUINTA.- COMUNICACIONES Y MODIFICACIÓN DEL CONTRATO

15.1 Las partes señalan como sus domicilios los que aparecen en la introducción del presente documento, siendo entendido que sólo podrán ser modificados previa comunicación escrita cursada por la parte interesada, con una anticipación no menor de 5 (cinco) días hábiles a la variación efectiva del domicilio. Si no se observaran estas formalidades, aquellas notificaciones cursadas a un domicilio diferente o al nuevo domicilio, no surtirán efecto a menos que la otra parte manifieste haber tomado conocimiento de las mismas.

15.2 Cualquier cambio o modificación al **CONTRATO**, para su validez, deberá constar por escrito y deberá ser suscrito por las personas con poder vigente debidamente acreditado.

Escaneado con CamScanner

CLÁUSULA DECIMOSEXTA.- PROHIBICIÓN DE CESIÓN DE DERECHOS Y OBLIGACIONES Y SUBCONTRATACIÓN

16.1 **EL LOCADOR** no podrá ceder a terceros, ni la totalidad ni parte de las obligaciones derivadas del **CONTRATO**, ni asociarse con terceros para hacer que de esta forma disminuya su responsabilidad frente a **AMEC FOSTER WHEELER**, ni tampoco podrá ceder sus derechos de cobro de la retribución por la ejecución de los Servicios a favor de terceros. Se entienden incluidas dentro de la presente prohibición la cesión de derechos, la cesión de posición contractual y la subcontratación. El incumplimiento de lo establecido en la presente cláusula por parte de **EL LOCADOR** será causal de resolución automática del **CONTRATO**.

CLÁUSULA DECIMOSÉTIMA.- NO RENUNCIA

17.1 La omisión por parte de **AMEC FOSTER WHEELER** en exigir a **EL LOCADOR** el estricto cumplimiento de cualquiera de las disposiciones contenidas en este **CONTRATO** en una o más ocasiones no podrá ser considerada, en ningún caso, como renuncia de los mismos, ni en el sentido de privarla del derecho a exigir su estricto cumplimiento.

CLÁUSULA DECIMOOCTAVA.- SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS Y LEY APLICABLE

18.1 Cualquier eventual controversia que surgiera del presente **CONTRATO**, inclusive si versara sobre su invalidez o nulidad, será resuelta mediante trato directo entre las partes.

18.2 Sin embargo, si persistiera la controversia, se resolverá mediante un arbitraje de derecho por un Tribunal Arbitral compuesto por 03 (tres) árbitros. Cada parte elegirá un árbitro y los 2 (dos) elegidos elegirán al tercero, quien presidirá el Tribunal Arbitral. Si una parte no elige al árbitro que le corresponde dentro de los 05 (cinco) días hábiles de recibida la notificación del arbitraje o del requerimiento para que elija a su árbitro, éste deberá ser elegido por el Consejo Superior de Arbitraje del Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima a solicitud de la parte que ya haya elegido su árbitro. Si los árbitros elegidos no logran ponerse de acuerdo dentro del mismo plazo sobre el nombramiento del Presidente del Tribunal, éste será elegido por el Consejo Superior de Arbitraje del Centro de Arbitraje de la Cámara de Comercio de Lima, a cuyas normas y administración las partes se someten. El arbitraje se realizará en la ciudad de Lima, el idioma oficial será el español y la decisión del Tribunal Arbitral será definitiva e inapelable.

18.3 De ser necesario recurrir a la jurisdicción ordinaria por asuntos vinculados al arbitraje, las partes renuncian al fuero de sus domicilios y se someten expresamente a la jurisdicción y competencia de los Jueces y Tribunales del Distrito Judicial de Lima.

18.4 El **CONTRATO** se rige por las leyes de la República del Perú.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE BENCIA
APODERADO GENERAL

Escaneado con CamScanner

CLÁUSULA DECIMONOVENA.- CÓDIGO DE CONDUCTA DE LA CADENA DE SUMINISTRO

19.1 **EL LOCADOR** acepta ejecutar y acatar el Código de Conducta de la Cadena de Suministro de **AMEC FOSTER WHEELER** aplicable a los consultores independientes, que se adjunta como Anexo 02, y también disponible en:

https://www.woodplc.com/__data/assets/pdf_file/0022/53077/SCM-POL-100001-External.pdf, el cual es modificado por **AMEC FOSTER WHEELER** cada cierto tiempo y sobre lo cual se informará a **EL LOCADOR** oportunamente.

CLÁUSULA VIGÉSIMA.- NORMAS SOBRE ÉTICA Y BUENAS PRÁCTICAS COMERCIALES

20.1 Cada parte se compromete a proteger los estándares de prácticas de negocios de la otra parte en todo momento y actuar de manera tal de mantener el buen nombre y la reputación de la otra parte y no hacer o intentar hacer cualquier acto o cosa que pretenda y/o que de hecho provoque algún daño o cause descrédito a la otra parte, y en particular, cada parte declara que no ha hecho, y acuerda que no hará, directa o indirectamente:

i) ofrecer dar o estar de acuerdo en dar a cualquier funcionario gubernamental o director, funcionario, empleado o agente de cualquier cliente, proveedor, consultor o tercero, pasado o potencial, todo regalo o contraprestación de cualquier tipo como incitación o recompensa por hacer o abstenerse de hacer, o por haber hecho o abstenido de hacer, cualquier acción con respecto a una oferta, **CONTRATO** o cualquier otra relación de negocios o por hacer o abstenerse de hacer algún favor o discriminación respecto de cualquier persona en relación con una oferta, algún **CONTRATO** o cualquier otra relación de negocios; o

ii) inducir o intentar inducir a cualquier funcionario gubernamental o cualquier funcionario, empleado o agente de cualquier entidad privada que lo aleje de sus deberes para con su empleador.

20.2 Además, las partes declaran que, en conexión con este **CONTRATO**, ellas no han contravenido, y acuerdan no contravenir, las leyes siguientes en la medida que sea aplicable:

i) Public Officials Act of Canada; The Bribery Act 2010 of the United Kingdom; y la legislación similar o equivalente a aquellos o cualquier otra jurisdicción que puede ser aplicable a actividades en relación con este **CONTRATO**.

ii) Las leyes aplicables al mantenimiento de libros y registros.

iii) Las leyes relativas a los boicots.

iv) Las leyes relativas a las sanciones comerciales y la administración y el control de las exportaciones.

v) Las leyes sobre antimonopolio y libre competencia (Decreto Legislativo N° 1034).

vi) Las leyes en contra del trabajo forzado y esclavitud (Artículo 168-B del Código Penal Peruano).

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

vii) Las leyes en contra de la trata de personas y el tráfico ilícito de migrantes (Ley Nº 28950 y su Reglamento).

20.3 "Funcionario Gubernamental" incluye a cualquier funcionario, empleado o agente de cualquier organismo público y a cualquier funcionario público de cualquier nivel, a cualquier otra persona en una posición gubernamental o política, a cualquier candidato a un cargo político y a cualquier partido político.

CLÁUSULA VIGESIMOPRIMERA.- FONDO DE GARANTÍA POR FIEL CUMPLIMIENTO DEL CONTRATO

21.1 **AMEC FOSTER WHEELER** considera en este caso que no se aplicará la presente cláusula que consiste en garantizar el fiel cumplimiento del **CONTRATO**, durante toda la ejecución del Servicio, es decir no se retendrá el 5% de los montos facturados mensualmente. El monto total así retenido será pagado a **EL LOCADOR** dentro de los 60 días hábiles siguientes de emitida formalmente la conformidad final de los Servicios contratados en su integridad, siempre que **EL LOCADOR** haya acreditado, fehacientemente, el cumplimiento de todas las obligaciones garantizadas y que no existan obligaciones pendientes de pago a favor de **AMEC FOSTER WHEELER**, los proveedores de **EL LOCADOR** vinculados a los Servicios o controversias con **AMEC FOSTER WHEELER**. El fondo de garantía no devengará intereses a favor de **EL LOCADOR**.

Conformes las partes con el contenido del presente documento, lo suscriben en señal de conformidad, en dos ejemplares de un mismo tenor y valor, a los 04 días del mes de junio del año 2021.

LA COMITENTE

Nombre: Otto John Josan Beloglio,
DNI No.: 07966761
Cargo: Apoderado

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

EL LOCADOR

Nombre: JOSE EMETERIO CHOQUE SENCIA

DNI No.: 24885580

Escaneado con CamScanner

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Anexo N.° 01
CONTRATO N° 2021-EP0026-001E

Escaneado con CamScanner

Anexo N.º 02
DOCUMENTOS RECIBIDOS

Las Políticas de la Compañía matriz de **AMEC FOSTER WHEELER** están disponibles en el sitio web: https://www.woodplc.com y se considera que deben ser incorporadas como referencia y forman parte de este **CONTRATO**. Para su conveniencia, y sin restar importancia a las demás Políticas Corporativas, o a la obligación de **EL LOCADOR** de seguir tales Políticas Corporativas, se adjuntan los siguientes documentos:

1. Conducta en la Cadena de Suministro.
2. Reglamento Interno de Seguridad y Salud en el Trabajo de **AMEC FOSTER WHEELER**.

En señal de recepción y aceptación de las políticas y documentos señalados anteriormente, firma por **EL LOCADOR**.

INKA DRILLING PERU S.A.C

JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

EL LOCADOR

Escaneado con CamScanner

INKA DRILLING PERU S.A.C.
SECTOR I ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI MZA. E LOTE. 10 ULTIMO PARADERO CASIMIRO C.
CAYMA - AREQUIPA - AREQUIPA

FACTURA ELECTRONICA
RUC: 20454971940
E001-7

Fecha de Emisión	: 05/12/2022	Forma de pago: Contado
Señor(es)	: WSP E&I PERU S.A.	
RUC	: 20292132591	
Dirección del Cliente	: AV. LAS BEGONIAS 441 URB. JARDIN INT. P-8 LIMA-LIMA-SAN ISIDRO	
Tipo de Moneda	: DOLAR AMERICANO	
Observación	: OPERACION SUJETA AL SPOT 12%	

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario	ICBPER
1.00	UNIDAD	PROYECTO PRESAS DE RELAVE TOROMOCHO (CONTRATO 2021-EP0026-001E)	32014.97	0.00

Valor de Venta de Operaciones Gratuitas : $0.00

SON: TREINTA Y SIETE MIL SETECIENTOS SETENTA Y SIETE Y 66/100 DOLAR AMERICANO

Sub Total Ventas :	$ 32,014.97
Anticipos :	$ 0.00
Descuentos :	$ 0.00
Valor Venta :	$ 32,014.97
ISC :	$ 0.00
IGV :	$ 5,762.69
ICBPER :	$ 0.00
Otros Cargos :	$ 0.00
Otros Tributos :	$ 0.00
Monto de redondeo :	$ 0.00
Importe Total :	$ 37,777.66

Esta es una representación impresa de la factura electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

Escaneado con CamScanner

CONTRATO N° 034-2016-MINAGRI-PESCS/CUSCO

CONTRATACIÓN DEL SERVICIO DE PERFORACIÓN DE DIAMANTINA PARA DETERMINAR TIPO DE PRESA POR EL PROYECTISTA

"INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE RIEGO EN LOS SECTORES DE COYPA, AYUSBAMBA, COLQUEURO Y URBES, DISTRITO PACCARITAMBO - PARURO - CUSCO"

ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 055-2016-MINAGRI-PESCS/CUSCO

Conste por el presente documento, la contratación del **SERVICIO DE PERFORACIÓN DE DIAMANTINA PARA DETERMINAR TIPO DE PRESA POR EL PROYECTISTA** para la Dirección Zonal Cusco, que celebra de una parte el PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR, en adelante **LA ENTIDAD**, con RUC N° 20143122850, con domicilio legal en la Urb. Mariscal Cáceres Mz. R lote 18 Huamanga - Ayacucho, representado por el Director Zonal Cusco Ing. **HENRY ENCISO BOLUARTE,** identificado con documento nacional de identidad N° 23965758 designado mediante Resolución Directoral N° 0112-2016-MINAGRI-PESCS-1601; así mismo mediante Resolución Directoral 0231-2016-MINAGRI-PESCS-1601, goza de facultad para suscribir el presente contrato, y de otra parte la empresa **INKA DRILLING PERÚ S.A.C**, con RUC N° 20454971940, con domicilio legal en la Asociación José Carlos Mariátegui Sector I Mz. E Lt. 10, distrito de Cayma, Provincia y Departamento de Arequipa, debidamente representado por su Gerente General, el señor **JOSÉ EMETERIO CHOQUE SENCIA,** identificado con DNI N° 24885580, según poder inscrito en la Partida Electrónica N° 11125426, Asiento N° A0001 del Registro de Personas Jurídicas de los Registros Públicos de la ciudad del Cusco, a quién en adelante se le denominará **EL CONTRATISTA,** en los términos y condiciones siguientes:

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choque Sencia GERENTE GENERAL

CLÁUSULA PRIMERA: ANTECEDENTES

Con fecha **02 de Diciembre del 2016**, el Comité Especial adjudicó la Buena Pro de la **ADJUDICACIÓN SIMPLIFICADA Nº 055-2016-MINAGRI-PESCS/CUSCO** para la contratación del **Servicio de Perforación de Diamantina para Determinar Tipo de Presa por el proyectista** para la Obra "Instalación del Sistema de Riego en los Sectores de Coypa, Ayusbamba, Colqueuro y Urbes, Distrito de Paccaritambo – Paruro - Cusco", para el Proyecto Especial Sierra Centro Sur PESCS., a favor de la Empresa INKA DRILLING PERÚ S.A.C, cuyos detalles e importe constan en los documentos integrantes del presente contrato.

EL CONTRATISTA presenta, a la firma del presente acto jurídico, la Constancia de No Estar Inhabilitado para Contratar con el Estado N° 055674 -2016, emitida electrónicamente por el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado (OSCE).

Ing. Henry Enciso Boluarte DIRECTOR ZONAL CUSCO

CLÁUSULA SEGUNDA: OBJETO

El presente contrato tiene por objeto contratar el **SERVICIO DE PERFORACIÓN DE DIAMANTINA PARA DETERMINAR TIPO DE PRESA POR EL PROYECTISTA,** debiendo ejecutar las siguientes actividades:

- Visita de campo para la toma y recopilación de datos referenciales.
- Trabajos de campo para la ejecución de estudios especializados.
- Trabajos en laboratorio y gabinete.
- Revisión y corrección de informes.

Las características técnicas de los equipo son las siguientes: **Equipo I.-** Marca LONG YEAR, Modelo LY 44, Motor: Mitsubishi C6T, Potencia: 150 HP, Serie N° 101847T; **Equipo II.-** Marca LONG YEAR, Modelo LY 44, Motor: Deutz BF6L913C, Potencia: 160 HP, Serie N° 8421038 para la Obra: "Instalación del Sistema de Riego en los Sectores de Coypa, Ayusbamba, Colqueuro y Urbes, Distrito de Paccaritambo – Paruro - Cusco", conforme a los Términos de Referencia y al siguiente detalle:

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choque Sencia GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Item N°	Descripción del Servicio	Unidad de Medida	Cantidad	Precio Unitario	Precio Total
I	SERVICIO DE PERFORACION DE DIAMANTINA PARA DETERMINAR TIPO DE PRESA POR EL PROYECTISTA	M.L	256	S/ 1,115.00	285,440.00
TOTAL S/					S/ 285,440.00

CLÁUSULA TERCERA: MONTO CONTRACTUAL

El monto total del presente contrato asciende a la suma de **S/ 285,440.00 (DOSCIENTOS OCHENTA Y CINCO MIL CUATROCIENTOS CUARENTA CON 00/100 SOLES)**, monto que incluye todos los impuestos de Ley.

Este monto comprende el costo del servicio, todos los tributos, seguros, trasporte, inspecciones, pruebas y, de ser el caso, los costos laborales conforme la legislación vigente, así como cualquier otro concepto que pueda tener incidencia sobre la ejecución del servicio materia del presente contrato.

CLÁUSULA CUARTA: DEL PAGO

LA ENTIDAD se obliga a pagar la contraprestación a **EL CONTRATISTA** en Soles, de acuerdo a las valorizaciones semanales con informe del Residente de Obra y del Supervisor de obra, dando la conformidad de la prestación total del servicio, y luego de la recepción formal y completa de la documentación correspondiente, según lo establecido en el artículo 149° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado y lo establecido en el punto 14, del Capítulo III, de la Sección Especifica: Condiciones Especiales del Procedimiento de Selección.

INKA DRILLING PERU S.A.C. Jose Choque Sencia GERENTE GENERAL

Para efecto del pago de las contraprestaciones ejecutadas por el contratista, la Entidad debe contar con la siguiente documentación:

- Informe del Residente de Obra y V° B° del Supervisor de Obra emitiendo la conformidad de la prestación efectuada.
- Comprobante de pago.

Para tal efecto, el responsable de otorgar la conformidad de la prestación deberá hacerlo en un plazo que no excederá de los diez (10) días calendario de producida la recepción.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR Ing. Henry Ignacio Bohorquez DIRECTOR ZONAL CUSCO

LA ENTIDAD debe efectuar el pago dentro de los quince (15) días calendario siguiente a la conformidad de los servicios, siempre que se verifiquen las condiciones establecidas en el contrato para ello.

En caso de retraso en el pago por parte de **LA ENTIDAD**, salvo que se deba en caso fortuito o fuerza mayor, **EL CONTRATISTA** tendrá derecho al pago de intereses legales conforme a lo establecido en el artículo 39° de la Ley de Contrataciones del Estado y en el artículo 149° de su Reglamento, los que se computan desde la oportunidad en que el pago debió efectuarse.

CLÁUSULA QUINTA: DEL PLAZO DE LA EJECUCIÓN DE LA PRESTACIÓN

El plazo de ejecución del presente contrato, se efectuará dentro del plazo de treinta (30) días calendario, establecido para la ejecución del servicio de acuerdo con los términos de referencia que forma parte del presente contrato.

Además, a la culminación del servicio deberá presentar el informe técnico correspondiente por triplicado (físico y digital) según la siguiente estructura:

INKA DRILLING PERU S.A.C. Jose Choque Sencia GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

- Portada.
- Un resumen del servicio.
- Índice.
- Glosario de símbolos o términos.
- Introducción.
- Memoria descriptiva.
- Procedimiento de recolección de datos, acompañado de fotografías.
- Cálculos de la ingeniería del servicio de perforación de diamantina.
- Resultados del servicio.
- Interpretación de resultados.
- Desarrollo del cuerpo del texto.
- Conclusiones.
- Recomendaciones.
- Anexos (Planos, fotografías, bibliografía).

CLÁUSULA SEXTA: PARTES INTEGRANTES DEL CONTRATO

El presente contrato está conformado por las Bases Integradas, la oferta ganadora, así como los documentos derivados del procedimiento de selección que establezcan obligaciones para las partes.

CLÁUSULA SÉTIMA: GARANTÍAS

Al amparo de lo dispuesto en el artículo 126° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, en el caso de contratos periódicos de prestación de servicios en general, que LA ENTIDAD celebra con las micro y pequeñas empresas, el postor ganador de la buena pro solicita la retención de diez por ciento (10%) del monto del contrato original como garantía de fiel cumplimiento del contrato.

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choque Sencia GERENTE GENERAL

El CONTRATISTA, ha presentado el documento de acreditación de estar inscrito en el Registro Nacional de la Micro y Pequeña Empresa – REMYPE, N° 0000316401-2010, adjunto a la carta de solicitud de retención como Garantía de fiel cumplimiento del contrato, por el monto de **Veintiocho Mil Quinientos Cuarenta y Cuatro Soles con 00/100 Céntimos (S/ 28,544.00)**, retención que debe efectuar **LA ENTIDAD**, durante la primera mitad del número total de pagos a realizarse, de forma prorrateada, con cargo a ser devuelto a la finalización del mismo."

CLÁUSULA OCTAVA: CONFORMIDAD DE LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO

La conformidad de la prestación del servicio se regula por lo dispuesto en el artículo 143° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado. La conformidad será otorgada por el Residente y Supervisor de la Obra, quienes emitirán por escrito el informe de conformidad de acuerdo a las condiciones contractuales.

Ing. Heraclio Inca Bohorquez DIRECTOR ZONAL CUSCO

De existir observaciones, **LA ENTIDAD** debe comunicar las mismas a **EL CONTRATISTA**, indicando claramente el sentido de estas, otorgándole un plazo para subsanar no menor de dos (2) ni mayor de diez (10) días calendarios, dependiendo de la complejidad. Si pese al plazo otorgado, **EL CONTRATISTA** no cumpliese a cabalidad con la subsanación, **LA ENTIDAD** puede resolver el contrato, sin perjuicio de aplicar las penalidades que correspondan, desde el vencimiento del plazo para subsanar.

Este procedimiento no resulta aplicable cuando los servicios manifiestamente no cumplan con las características y condiciones ofrecidas, en cuyo caso **LA ENTIDAD** no otorga la conformidad, según corresponda, debiendo considerarse como no ejecutada la prestación, aplicándose las penalidades respectivas.

CLÁUSULA NOVENA: DECLARACIÓN JURADA DEL CONTRATISTA

EL CONTRATISTA declara bajo juramento que se compromete a cumplir las obligaciones derivadas del presente contrato, bajo sanción de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento.

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choque Sencia GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

"Año de la consolidación del Mar de Grau"

CLÁUSULA DÉCIMA: RESPONSABILIDAD POR VICIOS OCULTOS

La conformidad del servicio por parte de **LA ENTIDAD** no enerva su derecho a reclamar posteriormente por defectos o vicios ocultos, conforme a lo dispuesto por el artículo 40° de la Ley de Contrataciones del Estado y 146° de su Reglamento.

El plazo máximo de responsabilidad del contratista es de dos (02) años, contando a partir de la conformidad otorgada por **LA ENTIDAD**.

CLÁUSULA UNDÉCIMO: PENALIDADES

Si **EL CONTRATISTA** incurre en retraso injustificado en la ejecución de las prestaciones objeto del contrato, **LA ENTIDAD** le aplica automáticamente una penalidad por mora por cada día de atraso, de acuerdo a la siguiente fórmula:

$$\text{Penalidad Diaria} = \frac{0.10 \times \text{Monto}}{F \times \text{Plazo en días}}$$

Donde:
F = 0.25 para plazos mayores a sesenta (60) días o;
F = 0.40 para plazos menores o iguales a sesenta (60) días.

Tanto el monto como el plazo se refieren, según corresponda, al contrato vigente o ítem que debió ejecutarse o en caso que éstos involucrarán obligaciones de ejecución periódica, a la prestación parcial que fuera materia de retraso.

Se considera justificado el retraso, cuando EL **CONTRATISTA** acredite, de modo objetivamente sustentado, que el mayor tiempo transcurrido no le resulte imputable. Esta calificación del retraso justificado no da lugar al pago de gastos generales de ningún tipo, conforme el Artículo 133° del Reglamento de la Ley de Contrataciones de Estado.

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choque Sencia GERENTE GENERAL

CLÁUSULA DUODÉCIMA: RESOLUCIÓN DEL CONTRATO

Cualquiera de las partes podrá resolver el contrato, de conformidad con los artículos 32°, inciso c), y 36° de la Ley de Contrataciones del Estado, y el artículo 135° de su Reglamento. De darse el caso, **LA ENTIDAD** procederá de acuerdo a lo establecido en el artículo 136° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMO TERCERA: RESPONSABILIDAD DE LAS PARTES

Cuando se resuelva el contrato por causas imputables a algunas de las partes, se debe resarcir los daños y perjuicios ocasionados, a través de la indemnización correspondiente. Ello no obsta la aplicación de las sanciones administrativas, penales y pecuniarias a que dicho incumplimiento diere lugar, en el caso que éstas correspondan.

Lo señalado precedentemente no exime a ninguna de las partes del cumplimiento de las demás obligaciones previstas en el presente contrato.

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR Ing. Henry Narciso Bohuarte DIRECTOR ZONAL CUSCO

CLÁUSULA DÉCIMO CUARTA: MARCO LEGAL DEL CONTRATO

Sólo en lo no previsto en este contrato, en la Ley de Contrataciones del Estado y su Reglamento, en las directivas que emita el OSCE y demás normativa especial que resulte aplicable, serán de aplicación supletoria las disposiciones pertinentes del Código Civil vigente, cuando corresponda, y demás normas de derecho privado.

CLÁUSULA DÉCIMO QUINTA: SOLUCIÓN DE CONTROVERSIAS

Las controversias que surjan entre las partes durante la ejecución del contrato se resuelven mediante conciliación o arbitraje, según el acuerdo de las partes.

Cualquiera de las partes tiene derecho a iniciar el arbitraje a fin de resolver dichas controversias dentro del plazo de caducidad previsto en los artículos 122°,137°,140°, 143°,146°,147° y 149° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado o, en su defecto, en el inciso 45.2 del artículo 45° de la Ley de Contrataciones del Estado. El arbitraje será de tipo Institucional.

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choque Sencia GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Facultativamente, cualquiera de las partes tiene el derecho a solicitar una conciliación dentro del plazo de caducidad correspondiente, según lo señalado en el artículo 183° del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, sin perjuicio de recurrir al arbitraje, en caso no se llegue a un acuerdo entre ambas partes o se llegue a un acuerdo parcial. Las controversias sobre nulidad del contrato solo pueden ser sometidas a arbitraje.

El Laudo arbitral emitido es inapelable, definitivo y obligatorio para las partes desde el momento de su notificación, según lo previsto en el inciso 45.9 del artículo 45° de la Ley de Contrataciones del Estado.

CLÁUSULA DÉCIMO SEXTA: FACULTAD DE ELEVAR A ESCRITURA PÚBLICA

Cualquiera de las partes puede elevar el presente contrato a Escritura Pública corriendo con todos los gastos que demande esta formalidad.

CLÁUSULA DÉCIMO SEPTIMA: DOMICILIO PARA EFECTOS DE LA EJECUCIÓN CONTRACTUAL

Las partes declaran el siguiente domicilio para efecto de las notificaciones que se realicen durante la ejecución del presente contrato:

DOMICILIO DE LA ENTIDAD: Urb. Mariscal Cáceres Mz R lote 18-Huamanga-Ayacucho.

DOMICILIO DEL CONTRATISTA: Sector Mz E Lt. 10 Asc José Carlos Mariátegui Cayma - Arequipa.

CORREO ELECTRONICO: jose@inkadrlling.com

CÓDIGO DE CUENTA INTERBANCARIO: 011-317-000200449510 53 BANCO CONTINENTAL

La variación del domicilio aquí declarado de alguna de las partes debe ser comunicada a la otra parte, formalmente y por escrito, con una anticipación no menor de quince (15) días calendario.

De acuerdo con las Bases integradas, la oferta y las disposiciones del presente contrato, las partes lo firman por cuadruplicado en señal de conformidad en la ciudad de Ayacucho a los **Trece (13) días del mes de diciembre de 2016.**

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
Ing. Henry Preciso Boluarte
DIRECTOR ZONAL CUSCO
"LA ENTIDAD"

INKA DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL
"EL CONTRATISTA"

INKA DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Banco de la Nación
el banco de todos
Av. República de Panamá Nº 3664, San Isidro

AYACUCHO 31 / 01 / 2017 S/ 28,544.00

Nº 69980524 8 018 401 0401150986 08

Páguese a la orden de **INKA DRILLING PERU S.A.C.**

VEINTIOCHO MIL QUINIENTOS CUARENTICUATRO Y 00/100 NUEVOS SOLES Nuevos Soles

NO NEGOCIABLE

MINISTERIO DE AGRICULTURA
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

MINAG-SIERRA CENTRO SUR-RETENCIONES
10% LEY 28015 ART. 21
RUC 20143122850

CPCC. Pelagia Sosa Méndez
ESPECIALISTA ADJUD-B TESORERA

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

Lic. Adm. [illegible]
DIRECTOR DE LA OFICINA DE ADMINISTRACIÓN

No escribir ni firmar debajo de esta línea

⑈69980524⑈ 018 401⑆ 0401150986⑈

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jose Choque Sencia
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

CONSTANCIA DE DEPOSITO

SISTEMA DE PAGO DE OBLIGACIONES TRIBUTARIAS D.LEG. 940

Número de constancia	**1817107011111638**
Cuenta de detracciones (Banco de la Nación)	00101194272
Tipo de Cuenta	Cuenta de Detracciones Convencional
RUC del Proveedor	20454971940
Nombre/Razón Social del Proveedor	INKA DRILLING PERU S.A.C.
Tipo de Documento del Adquiriente	6 - REG. UNICO DE CONTRIBUYENTES
Número de Documento del Adquiriente	20143122850
Nombre/Razón Social del Adquiriente	PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
Tipo de operación	01 - Venta de bienes o prestación de servicio
Tipo de Bien ó servicio	022 - Otros servicios empresariales
Monto del depósito	S/.7660.05
Fecha y hora de pago	07/01/2017 13:16:17
Periodo Tributario	201612
Tipo de Comprobante	01 - FACTURA
Número de Comprobante	0001 00000211
Número de operación	

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jose Chocano Soncia
GERENTE GENERAL

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jose Chocano Soncia
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Banco de la Nación

BANCO DE LA NACION

DEPOSITO DE OPERACIONES CON CHEQUE
CONSTANCIA DE DEPOSITO D.LEG.940

NP : 181710701113602
FECHA : 27ENE2017
MONTO : S/.**********20,883.95
BIEN/SERVICIO : 822 - OTROS SERVICIOS EMPRESARIALES

OPERACION : 01 - VENTA DE BIENES O PRESTACIO
TIPO COMPROBANTE: FACTURA
NRO. COMPROBANTE: 0001-00000216
PERIODO TRIB. : 201612
RUC/ADQ. : 20143122858 PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTR
NTR
RUC/PROVEEDOR : 20454971948 INKA DRILLING PERU S.A.C.

0113602 0011 0173 HORA : 131723

09605427-5-C

INKA DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

CONSTANCIA DE DEPOSITO

SISTEMA DE PAGO DE OBLIGACIONES TRIBUTARIAS D.LEG. 940

Número de constancia	**181710701113602**
Cuenta de detracciones (Banco de la Nación)	00101194272
Tipo de Cuenta	Cuenta de Detracciones Convencional
RUC del Proveedor	20454971940
Nombre/Razón Social del Proveedor	INKA DRILLING PERU S.A.C.
Tipo de Documento del Adquiriente	6 - REG. UNICO DE CONTRIBUYENTES
Número de Documento del Adquiriente	20143122850
Nombre/Razón Social del Adquiriente	PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR
Tipo de operación	01 - Venta de bienes o prestación de servicio
Tipo de Bien ó servicio	022 - Otros servicios empresariales
Monto del depósito	S/.20883.95
Fecha y hora de pago	07/01/2017 13:17:23
Periodo Tributario	201612
Tipo de Comprobante	01 - FACTURA
Número de Comprobante	0001 00000210
Número de operación	

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jose Choque Sencia
GERENTE GENERAL

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jose Choque Sencia
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

PERÚ	Ministerio de Agricultura	Proyecto Especial Sierra Centro Sur	Oficina Zonal Cusco

Nº 00768

29/1..

Pag 1 De 1

ORDEN DE SERVICIO

SEÑOR(ES): INKA DRILLING PERU S.A.C. RUC: 20494971840

DIRECCION: SECTOR I MZA. E LOTE. 10 ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI TLF.

REFERENCIA: CONTRATO NRO 034-2016-MINAGRI-PESCS/CUSCO, ADJUDICACION SIMPLIFICADA NRO 035-2016-MINAGRI-PESCS/CUSCO Y INFORME

FACTURAR A NOMBR PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR - RUC: 20163122850 - DRA. NATALIA CACERES MZ B LT. 1A - BARRIO

CLASIFICADOR	CANT	UND	SERVICIO DESCRIPCION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
262345	187.30	Mts	SERVICIO DE PERFORACION DE DIAMANTINA	1,115.806	208,839.51

SERVICIO DE PERFORACION DE DIAMANTINA DE 187.30 METROS EN LA OBRA, SEGUN CONTRATO NRO 034-2016-MINAGRI-PESCS/CUSCO, ADJUDICACION SIMPLIFICADA NRO 035-2016-MINAGRI-PESCS/CUSCO Y INFORME NRO 08-2016-MINAGRI-PESCS/1610-CASK

OBRA: INSTALACIÓN DEL SISTEMA DE RIEGO EN LOS SECTORES DE COYA , ATUHRAMBA, COLQUEUNO Y URNIE, DISTRITO DE RACCARAYANDO PAUCAR - CUSCO.

SON: DOSCIENTOS OCHO MIL OCHOCIENTOS TREINTA Y NUEVE y 51/100 NUEVOS SOLES

TOTAL 208,839.51

Expediente SIA

C D G

RESUMEN POR ESPECIFICA DE GASTO

2.6.2.1.4.5 OBRAS DE CONSTRUCCION POR ADMINISTRACION 208,839.50

NOTA SIAF:

0001 INSTALACION DEL SISTEMA DE RIEGO EN LOS SECTORES DE COYA, ATUHRAMBA, COLQUEUNO Y URNIE , DISTRITO DE RACCARAYANDO - PAUCAR - CUSCO 208,839.50

07880 00 RECURSOS ORDINARIOS

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

Ing. Carlos Eduardo Bedoya Duque
JEFE ZONAL CUSCO
V°B° JEFE ZONAL

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

Ing. Leonel Ramos Aguilar
Jefe Unidad de Administración
ADMINISTRACION

MINISTERIO DE AGRICULTURA Y RIEGO
PROYECTO ESPECIAL SIERRA CENTRO SUR

Lic. Katia Hernandez Chacon
ESPECIALISTA ADMINISTRATIVO
ADMINISTRACION

OFICINA ZONAL CUSCO
Expediente N°
Descripción
Concepto
Orden
Proyecto

ESTRUCTURA FUNCIONAL PROGRAMATICA

FUNCION 15 ACTIV/PROYEC 2139138

PROG/SUBPR 025 0050 COMPONENTE 6000001

FTE.FTO RECURSOS ORDINARIOS

NOTA: Esta Orden es nula sin firma autorizada del V°B° JEFE ZONAL y el ADMINISTRADOR, cada orden de servicio se debe facturar impreso en original y tres copias (3)

y remitirlas a la Direccion de Presupuesto y Contabilidad. Nos reservamos el derecho de no aceptar el SERVICIO que no estén de acuerdo a nuestras especificaciones

FECHA		
DIA	MES	AÑO
30	12	16

V°B° RESPONSABLE DEL SERVICIO

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jose Choque Sencia
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

INKA DRILLING PERÚ S.A.C.

Sector I Mza. E Lote 10 Aac. José Carlos Mariátegui
Arequipa - Arequipa - Cayma
Telf.: 01 3462324 / Cel.: 997603502
info@inkadrilling.com / gerencia@inkadrilling.com
web: www.inkadrilling.com

R.U.C. 20454971940

FACTURA

001- Nº 000210

Señor(es): Orden de Compra:

Dirección: Guía Remisión:

R.U.C. Nº: Fecha: de del 20

Nº	CODIGO	CANT.	D E S C R I P C I Ò N	P. UNIT	IMPORTE

SON:

SUB-TOTAL	
I.G.V. %	
TOTAL	

MORIS ALARCÓN MANUEL
Telf. 428 7273
R.U.C. 10451140763
LICENCIA DE CONDUCIR B2
Nº 13000105375 F.C. 04/09/2018

CANCELADO

Arequipa de del 20

p. INKA DRILLING PERU S.A.C.

EMISOR

VENTA SIN DERECHO A CREDITO FISCAL DEL I.G.V.

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choque Sotomayor GERENTE

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

CONTRATO DE PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE PERFORACIÓN

entre

CATHAY MINING SAC
RUC 20537429047
(CATHAY)

Y

CHOQUE DRILLING PERU SAC
RUC 20454971940
(EL CONTRATISTA)

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

1. **ALCANCES DEL SERVICIO**

Por el presente documento, **CATHAY** contrata los servicios de **EL CONTRATISTA**, con el objeto que ejecute un Programa de Perforaciones de un mínimo de DOS MIL metros (2,000).

Por encima de los 1,500 metros, **CATHAY** podrá ordenar finalizar la perforación, pagando el 50% del costo del metraje faltante para completar los 2,000 metros objeto del presente contrato.

Dichos servicios de perforación se realizarán en las zonas de exploración de **CATHAY** y se desarrollarán de acuerdo a los procedimientos especificados en la "PROPUESTA TECNICA" presentada por **EL CONTRATISTA** con fecha 02 de marzo de 2011 dirigida a **CATHAY** y suscrita por su Gerente General José Choque Sencia.

2. **CARACTERÍSTICAS DEL SERVICIO**

2.1 **EL CONTRATISTA** deberá:

2.1.1 Perforar los pozos en la secuencia designada por el Representante de **CATHAY**;

2.1.2 Perforar cada pozo en el lugar marcado o especificado por el Representante de **CATHAY** y dentro del número de metros del lugar especificado por éste;

2.1.3 Poner cuello en cada perforación en el ángulo y azimut que indique el Representante de **CATHAY** dentro del rango estipulado en este. **CATHAY** tendrá derecho a verificar dichos ángulos y azimut antes de que se inicie el sondaje y durante el proceso de sondaje;

2.1.4 Usar agua y otros aditivos en cada perforación cuando, en opinión de **EL CONTRATISTA,** sea necesario para lograr un avance satisfactorio y seguro del sondaje;

2.1.5 Hacer todos los esfuerzos razonables para perforar cada pozo a la profundidad meta designada por el Representante de **CATHAY**;

2.1.6 Encargarse en todo momento de mantener un registro exacto de la profundidad de cada perforación y dejar constancia de ello de manera aceptable para **CATHAY**;

2.1.7 Depositar residuos y luego enterrarlos en pozas previamente preparadas por **EL CONTRATISTA** cercanas a las áreas de trabajo.

2.2 Muestras:

EL CONTRATISTA hará todos los esfuerzos razonables para extraer muestras de la profundidad total de cada pozo perforado después de penetrar el material de recubrimiento y

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

2.3 Recuperación de Testigos

El CONTRATISTA recuperará no menos del 90% del núcleo o testigo lineal en cada corrida, y entregará un reporte diario por turno con el trabajo realizado, para revisión y firma de aceptación del representante del **CATHAY** el mismo que se utilizara para la facturación.

2.4. De los Sondajes

Los pozos serán verticales e inclinados de -90ª a -45° grados de inclinación. **EL CONTRATISTA** debe obtener un avance de 50 metros por día y el tiempo estimado para hacer los 2000 metros es en 60 días calendarios (2 Meses)

2.5 Material a perforar

Se perforarán las siguientes rocas: calcita, andesita, diorita y skam, incluyendo el material de cobertura inicial.

2.6 Es de responsabilidad compartida de **EL CONTRATISTA y de CATHAY** la manipulación de las muestras de perforación que se efectuara de acuerdo a los procedimientos especificados en la "PROPUESTA TECNICA" presentada por **EL CONTRATISTA** con fecha 02 de marzo de 2011.

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
Jose Choque Sencia
GERENTE GENERAL

3. ALCANCES DEL SERVICIO

3.1. De los Equipos

3.1.1 **EL CONTRATISTA** asignará los siguientes equipos para la prestación de los servicios materia del presente Contrato:

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

- Una (01) perforadora diamantina marca VALDOR.
  La perforadora se encuentra montada sobre una plataforma de 4.0x2.5 metros con sostenimiento hidráulico, capaz de alcanzar con amplitud las profundidades indicadas. Los equipos están equipados además con las bombas adecuadas, tuberías de perforación, casing, brocas, herramientas de mano y accesorios, según se requiera.
- Dos (02) bombas de lodo, marca FMC-435, modelo 435 con equipo completo.
- Línea de perforación y accesorios completos en HQ y NQ para alcanzar profundidad de 000 hasta 500 Metros.
- Dos (02) Camionetas 4x4
- Una (01) Cisterna de 3,800 galones para el abastecimiento y suministro de agua a la perforación.
- Una (01) excavadora CAT.de 312B
- Un (01) Camión Volvo plataforma de 8 toneladas con tracción 4x4 para movilizar la perforadora de punto a punto.
- Accesorios complementarios.
- Equipo de radio y comunicación.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

3.1.2 Es responsabilidad de **EL CONTRATISTA** la movilización y desmovilización de los Equipos.

3.1.3 La perforadora y accesorios deberán disponerse para iniciar la perforación el día 12 de abril del 2,011 Por cada día de atraso de la perforadora **CATHAY** descontará el veinte por ciento (20%) del precio de la movilización desde Lima hasta la zona de trabajo, estipulado en la Cláusula 6.4 del presente Contrato.

3.1.4 En caso de que **CATHAY** requiera los servicios de perforación para un metraje adicional al máximo de este Contrato, lo solicitará por escrito a **EL CONTRATISTA,** quién incrementará el número de equipos establecidos en el numeral 3.1.1 del presente, o extenderá el número de dias necesarios para cumplir con el servicio solicitado con los equipos iniciales, bajo las mismas condiciones estipuladas en el presente contrato.

3.1.5 Del Mantenimiento de los Equipos y Reemplazo en caso de falla

EL CONTRATISTA, bajo su cuenta y riesgo, mantendrá existencias de materiales, repuestos y suministros en cantidad suficiente para poder llevar a cabo las reparaciones y garantizar el funcionamiento continuo, eficiente y seguro de sus equipos y la prestación diligente de los Servicios en conformidad con este Contrato. En tal sentido, si una vez iniciado el trabajo se malogra una máquina perforadora, **EL CONTRATISTA** procederá a la reparación respectiva dentro de un plazo máximo de setenta y dos (72 horas). Si no es posible reparar la máquina, dentro este plazo, **EL CONTRATISTA** deberá reemplazar la máquina perforadora por otra de iguales características y en perfectas condiciones.

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

3.2 Materiales

Los materiales y el agua serán provistos en su totalidad por **EL CONTRATISTA**. Deberán ser de primera calidad, de marca reconocida cuando corresponda. Esto incluye en sentido enumerativo, mas no limitativo: agua, lodos y aditivos de perforación en cantidad necesaria, brocas, equipos instrumentos y demás bienes que puedan resultar necesarios para la prestación del Servicio.

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

La aptitud para cumplir con sus funciones será de responsabilidad de **EL CONTRATISTA**, quien está obligado a comunicar a **CATHAY** la presencia de los materiales en obra.

3.3 Personal Asignado

3.3.1 Para el servicio materia del presente, **EL CONTRATISTA** asignará el siguiente personal:

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

- Un (01) Ingeniero Geólogo residente responsable del servicio
- Tres (03) Perforistas (01 por turno)
- Seis (06) Ayudantes de perforación
- Un (01) Mecánico
- Un (01) Cocinero
- Un (01) Logístico
- Dos (02) Choferes
- Un (01) Operador de la Excavadora

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

El personal perforista deberá tener como mínimo de dos (02) años de experiencia en servicios de perforación.

3.3.2. **EL CONTRATISTA** garantiza que sus trabajadores son calificados, competentes y tienen experiencia en sus respectivos cargos, poseen y mantienen certificación de capacitación vigente en sus respectivos ámbitos de especialización. Asimismo, **EL CONTRATISTA** facilitará todo el personal de supervisión, técnico y otro personal que sea requerido para la eficiente prestación de los Servicios.

3.3.3 **EL CONTRATISTA** debe contar en forma permanente con personal adecuado y suficiente para supervisar la correcta ejecución de los servicios materia del presente. Este personal debe cumplir con la calidad profesional y la experiencia que requieran los cargos y funciones desempeñadas.

3.3.4 **EL CONTRATISTA** garantiza y certifica que ha adoptado e implementado políticas sobre alcohol y drogas para su personal. Asimismo, **EL CONTRATISTA** reconoce que no se permiten drogas, sustancias controladas, armas de fuego ni otras armas en ningún lugar del Campamento Minero de **CATHAY** y que fumar está prohibido, excepto en las áreas designadas, a sólo riesgo de **EL CONTRATISTA**.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

3.3.5 Es obligación de **EL CONTRATISTA** mantener orden y disciplina entre sus trabajadores y adoptar todas las medidas necesarias para evitar hurtos, robos, pérdidas, perjuicios y cualquier clase de infracción a las normas de seguridad y medio ambiente de **CATHAY**.

Para controlar el cumplimiento de esta política y verificar la prevención de hurtos y/o robos en su Campamento Minero, **CATHAY** podrá realizar inspecciones - sin aviso previo, incluso en las instalaciones de su Campamento ocupadas por **EL CONTRATISTA**, sus subcontratistas y su personal.

3.3.6 En virtud de lo indicado en el numeral precedente, **CATHAY** se reserva el derecho de exigir a **EL CONTRATISTA** que retire de inmediato a cualquier trabajador suyo o de sus subcontratistas que en el lugar de la prestación de los servicios o en cualquier lugar del Campamento Minero de **CATHAY** se encuentre en cualquiera de las siguientes circunstancias: mala conducta, ebriedad, consumo de drogas ilícitas, agresividad, hurto, robo, desorden, incapacidad o por otro motivo grave debidamente justificado.

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

3.3.7 Es obligación de **EL CONTRATISTA** adoptar todas las medidas necesarias para evitar hurtos, robos, pérdidas, perjuicios y cualquier clase de infracción a las normas de seguridad y medio ambiente de **CATHAY**.

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

3.4 Horario de Trabajo

EL CONTRATISTA operará en dos turnos de doce horas (12) cada uno, de lunes a domingo, en un sistema de 20x10.

Los Servicios se realizarán en los turnos descritos y no paralizarán hasta cumplir con lo requerido por **CATHAY**, salvo instrucciones en contrario del Representante Autorizado de **CATHAY**.

3.5. Inspección de Herramientas y Mano de Obra

3.5.1. Todos los equipos y herramientas proporcionados y los servicios desempeñados según este documento, estarán sujetos a inspección periódica y pruebas por parte de **CATHAY**. **EL CONTRATISTA** estará obligado a reemplazar las herramientas, equipos y maquinarias que no sean aceptados por **CATHAY** por no cumplir con las especificaciones.

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

3.5.2 Las inspecciones totales o parciales y el control de calidad que realice **CATHAY**, apruebe o conozca durante la prestación de los servicios, de ningún modo eximirán a **EL CONTRATISTA** de las obligaciones adquiridas según el presente Contrato, ni afectará de modo alguno los derechos y soluciones de **CATHAY**, según este Contrato, incluyendo pero no limitando el derecho de **CATHAY** de rechazar los servicios defectuosos o requerir que vuelvan a ser realizados, de acuerdo con las provisiones de este Contrato, considerando la responsabilidad final que le compete a **EL CONTRATISTA** por la calidad y correcta prestación de los servicios.

3.5.3 **CATHAY** podrá ordenar la paralización de una parte o de la totalidad del Contrato, cuando estime que **EL CONTRATISTA** está cometiendo errores graves en la prestación de los servicios o cuando detecte la existencia de procedimientos, conductas o condiciones que representen un riesgo de accidente que pueda afectar seriamente la seguridad o integridad de las personas, equipos, instalaciones y/o pongan en riesgo la continuidad del proceso productivo de **CATHAY**. En tales casos, la paralización se mantendrá hasta que la situación que la provoca sea subsanada satisfactoriamente y no habrá por ello derecho de **EL CONTRATISTA** a indemnización de ningún tipo.

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

3.6 Condiciones de Terreno

En el caso que las cavidades, materiales excavatorios o presión hidrostática sean encontrados como de una naturaleza tal, para eventualmente prevenir la No finalización exitosa de cualquier pozo, **EL CONTRATISTA** bajo tales condiciones, no garantiza la perforación a una profundidad predeterminada, y en el caso que sea necesario abandonar el pozo, **CATHAY** acuerda pagar por tales pozos incompletos el cien por ciento (100%) de las tarifas especificadas para todos los metrajes completados, siempre y cuando dicha causa haya sido verificada y aprobada por ambas partes. Las partes dejan expresamente establecido que si lo indicado precedentemente obedece a negligencia operativa del personal de **EL CONTRATISTA** dicho porcentaje será discutido.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Asimismo, en el caso que sea necesario pasar a cementación, bombeo de materiales de circulación perdidos, **EL CONTRATISTA** facturará a la tarifa correspondiente por horas de operación y los materiales utilizados.

Si por causas imputables a **EL CONTRATISTA** (negligencia o mala operación) las tuberías, revestimiento, equipo para perforación y artículos diamantinos se pierdan o dejen dentro de un pozo el costo será asumido por **EL CONTRATISTA**. Si la perdida fuera consecuencia del mal terreno o causas no imputables a **EL CONTRATISTA**, **CATHAY** acuerda pagar a **EL CONTRATISTA** estos materiales -a precios actuales del mercado- el cincuenta por ciento (50%), según cotización de Boyles Bros Diamantina S.A.

3.7 Fluidos de Circulación

En el caso que los lodos de perforación, polímeros u otros aditivos de fluido sean requeridos como un medio de circulación normal en el pozo, el consumo de bentonitas y aditivos que use **EL CONTRATISTA**.para realizar el trabajo, será facturado a **CATHAY** a los precios de mercado más un 15% por concepto de fletes

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

3.8 Suministro de Agua

El suministro de agua y su administración para las operaciones de perforación objeto del presente Contrato, serán por cuenta y riesgo de **EL CONTRATISTA**, por lo que toda paralización por falta de agua (Stand by) y los costos consiguientes serán asumidos por **EL CONTRATISTA**.

3.9 No se pagará a **EL CONTRATISTA** ningún monto por un periodo durante el cual no prestare los Servicios o prestare los Servicios en forma insatisfactoria, entre cuyos motivos se incluye, sin sentido limitativo, (i) la no disponibilidad o falla de la plataforma de sondaje o los equipos de **EL CONTRATISTA**, (u) ausencia o incompetencia del personal de **EL CONTRATISTA**, (iii) escasez de equipos, insumos o repuestos, (iv) tiempo de viaje hacia y desde el emplazamiento del sondaje.

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

3.10 **EL CONTRATISTA** declara a **CATHAY** que le constan de algún modo las características físicas y geológicas de los emplazamientos de futuros sondajes; que se ha informado, en la medida que se estime necesaria para **EL CONTRATISTA**, sobre todas las condiciones y limitaciones aplicables, incluidas todas las leyes, normas y reglamentos que afecten este Contrato y los Servicios prestados en virtud del mismo; que le consta que posee el tipo de equipo, empleados y otras instalaciones necesarios para iniciar, llevar a cabo y completar todos los Servicios; y que, en la medida que se estime necesaria para **EL CONTRATISTA**, ha efectuado una evaluación independiente de toda información relativa a los Servicios suministrados a **EL CONTRATISTA** por **CATHAY**.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

4. OBLIGACIONES DE EL CONTRATISTA

Aparte de la obligación principal objeto del presente Contrato, **EL CONTRATISTA** se obliga en forma expresa a lo siguiente:

4.1. Proporcionar, a su cuenta y riesgo, la mano de obra, herramientas, equipos, agua y todos los recursos que sean necesarios o inherentes al desempeño de los servicios y a las obligaciones de **EL CONTRATISTA**, salvo acuerdo en contrario.

4.2 **EL CONTRATISTA**, a su costo, obtendrá todos los permisos, licencias, certificados u otras autorizaciones administrativas que pudieran requerir las autoridades gubernamentales de tiempo en tiempo, o según sea necesario o inherente al desempeño de los servicios y las obligaciones de parte de **EL CONTRATISTA**.

4.3 Construcción de Accesos y Plataformas

La construcción de accesos y plataformas o bases de perforación es de responsabilidad compartida entre **CATHAY** que ya ha construido 7 plataformas y sus respectivos accesos, y **EL CONTRATISTA** que debe construir 3 plataformas adicionales o más, cuyo número y ubicación será proporcionada por escrito por el Representante de **CATHAY**.

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

La construcción de trochas carrozables debe ser de ancho seguro desde la carretera principal en la mina a la primera estación de perforación y entre sondajes. Asimismo, la construcción de bases de perforación debe ser de aproximadamente 20.0 x 25.0 m donde estarán ubicados los sondajes.

Las forma de los accesos, tales como trochas carrozables deben tener un cinco por ciento (5%) de gradiente máxima y un ancho mínimo seguro de 4.5m. Esta trocha debe servir para transportar los accesorios, barras de perforación, bomba y el camión con la máquina montada, así como camión cisterna y otros vehículos.

4.4 Designar un Supervisor en el área de trabajo para definir problemas operativos, principalmente será responsable en temas de seguridad y medio ambiente

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

Desde el inicio de la campaña de perforación, **EL CONTRATISTA** desarrollará un programa rígido de acciones para evitar accidentes, emitiendo reportes semanales al Representante de **CATHAY**.

4.5 Conservación del Medio Ambiente

Para conservar el Medio Ambiente se debe eliminar todo material sobrante, principalmente el lodo usado deberá ser transportado con la cisterna de **EL CONTRATISTA**; materiales que serán depositados en los lugares que para el efecto indique **CATHAY**, procurando mantener lo más limpio posible las áreas de trabajo.

EL CONTRATISTA desarrollará un programa rígido de acciones para preservar el Medio Ambiente, emitiendo reportes mensuales al Representante de **CATHAY**.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

4.6 De los Informes de Perforación

EL CONTRATISTA mantendrá un registro y diario de actividades completo de todos los Servicios prestados durante cada turno. **EL CONTRATISTA** entregará cada mañana al Representante de **CATHAY** un informe diario de operaciones para su aprobación, en documento original y una (01) copia, indicando el servicio realizado durante la jornada y cualquier otro dato que **CATHAY** le solicite.

CATHAY deberá devolver una (01) copia dentro de los dos (02) días siguientes a su recepción. Dichos informes se extenderán en formularios aceptables para el Representante de **CATHAY** y servirán de base para la preparación de los Informes y Valorizaciones mensuales los que sustentarán la factura mensual. Todos los mencionados registros e informes deberán ser legibles y exactos.

CATHAY indicará por escrito el nombre del Jefe del Proyecto, quien aprobará los Informes diarios de perforación y el informe mensual.

4.7 Campamentos (Alojamiento y Alimentación)

El campamento que incluye dormitorios y camarotes, servicios higiénicos, almacén, cocina y comedor, será proporcionado por **CATHAY** sin costo para **EL CONTRATISTA.**

EL CONTRATISTA asumirá en forma directa y exclusiva, la alimentación, transporte interno y externo de su personal, el cual será facturado a **CATHAY** durante toda la vigencia del presente Contrato.

JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

4.8 De los Equipos de Seguridad

EL CONTRATISTA proporcionará a sus trabajadores:

a. Cascos de seguridad, anteojos de seguridad y zapatos de seguridad que cumplan con las normas establecidas por **CATHAY**. No se considera que los cascos de seguridad de metal cumplen dichas normas;

b. Protección auditiva. Todo el personal que trabaje en o cerca de una plataforma de sondaje en operación deberá llevar protección auditiva adecuada. Se deberá mantener en el Emplazamiento dispositivos de reemplazo, los que estarán disponibles con facilidad;

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

c. Guantes y respiradores contra polvo adecuados, los cuales se proporcionarán a todos los miembros de las cuadrillas de sondaje, quienes deberán usarlos según corresponda;

d. Ropa de trabajo segura y adecuada, la cual será usada por los miembros de las cuadrillas de sondaje y mantenida en orden y buen estado;

e. Botiquín de primeros auxilios adecuado para el número de personas que trabajen en el área, el cual se proporcionará a cada plataforma de sondaje y a cada vehículo de apoyo. El Personal de **EL CONTRATISTA** deberá conocer la ubicación y uso de dichos botiquines. Se delegará en un miembro de la

INKA DRILLING PERU S.A.C.
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

cuadrilla de sondaje la tarea de verificar y reponer los elementos que falten de los botiquines de primeros auxilios.

f. Equipos de comunicación de emergencia satisfactorios para el Representante Autorizado de **CATHAY**.

4.9 **EL CONTRATISTA** conseguirá, en caso de ser necesario, la instalación de un radio transmisor.

4.10 La responsabilidad del buen desarrollo de las perforaciones es exclusivamente de **EL CONTRATISTA** quien escogerá la técnica en las perforaciones, uso de lodos aditivos y tipos de brocas, toda de acuerdo a las características del terreno; siempre en coordinación con el Geólogo responsable de **CATHAY**.

4.11 Cumplimiento de las Leyes y Costumbres

EL CONTRATISTA deberá asegurarse de que su personal cumpla con todas las leyes y reglamentos vigentes y las costumbres locales, y que no realice ninguna actividad que pudiere ser perjudicial para la mantenimiento de relaciones armónicas entre **CATHAY** y/o **EL CONTRATISTA** y las autoridades locales o gubernamentales.

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

4.12 Asumir cabal y oportunamente todas las obligaciones económicas, administrativas, legales, tributarias, sociales y contractuales, derivadas de sus relaciones con terceras personas naturales o jurídicas, que le permitan realizar sus actividades en forma autónoma, formal y eficiente. Asimismo, será exclusivamente responsable de las acciones judiciales o extra judiciales que pudieran plantearles terceras personas ante cualquier fuero o autoridad, liberando total y absolutamente a **CATHAY** de las responsabilidades que pudieran derivarse.

4.13 **EL CONTRATISTA** será responsable del pago de todos los tributos correspondientes por ley relacionados con los servicios prestados y sus propiedades utilizadas en la prestación de los Servicios, incluyendo, a título enunciativo:

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

a. El Impuesto a la Renta de acuerdo con su condición y normas vigentes sobre la materia.
b. Todos los tributos que conforme a la normatividad vigente le corresponde pagar respecto de sus trabajadores y, de ser el caso, de sus subcontratistas.
c. Todos los impuestos sobre las propiedades (vehículos livianos y pesados) de **EL CONTRATISTA.**
d. Todos los intereses, recargos, multas y sanciones resultantes de los tributos antes mencionados.

4.14 Utilizar unidades móviles que cuenten con equipo de emergencia apropiado, en buenas condiciones operativas, equipadas con cinturones de seguridad en todos los asientos, botiquín, extintor, triángulos y conos de seguridad.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

4.15 Combustible

EL CONTRATISTA abastecerá del combustible necesario a las perforadoras, bombas de inyección, y vehículos asignados a la unidad, sin costo alguno para **CATHAY**

4.16 En casos de emergencia por accidentes o enfermedad, la asistencia y tratamiento médico del personal de, **EL CONTRATISTA** será proporcionado por el mismo, quien asumirá el costo que ello ocasione.

5. OBLIGACIONES DE CATHAY

5.1 Determinar el lugar, profundidad proyectada e inclinación de cada uno de los sondajes, los cuales serán indicados por escrito a **EL CONTRATISTA** antes del inicio de cada sondaje. **CATHAY** especificamente designará la ubicación, inclinación y azimut del pozo.

5.2 Obtener el permiso de las autoridades locales y comunidades para el libre tránsito del personal, equipos, vehículos, instalación de las perforadoras, uso del campamento y uso de agua.

5.3 El Supervisor o Geólogo responsable de **CATHAY** en la mina dará su conformidad para iniciar las perforaciones en el lugar donde se realizarán las perforaciones.

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

5.4 **CATHAY** se hará cargo de la construcción del Campamento para el Personal de **EL CONTRATISTA**, que debe contar con las siguientes facilidades:

Un (01) dormitorio para el Ingeniero
Un (01) dormitorio para operadores con dos camarotes (para 4 personas)
Tres (03) dormitorios para trabajadores con dos camarotes (4 personas x dormitorio)
Una (01) Cocina con suministro de agua
Un (01) ambiente de Comedor
Dos (02) cuartos de baño con inodoro y ducha, ambos con suministro de agua
Un (01) Almacén de Operaciones
Un (01) Depósito de Testigos
Tanques para agua potable de capacidad suficiente para el uso de Campamento
Servicios de desagüe y silo séptico.

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

6.3 Costos Contingentes, que serán facturados por **EL CONTRATISTA** en la medida que se incurra en estas acciones, con la aprobación del Representante de **CATHAY**.

Item		Descripción	Unidad	Importe US$
3		**MISCELANEOS**		
Labor de tipo sondaje perforar	**3.1**	Movilización e Instalación del equipo y accesorios entre puntos de perforación. Esta tarifa se cobrará por traslado de equipos, materiales y accesorios entre puntos de perforaciones, instalación y desarmado de equipos, a partir de cero horas.	HORA	65.00
	3.2	Cementado y abandono de pozo. En caso fuese necesario cementar algún taladro, por fallas geológicas (cavernas, grietas, derrumbes o fracturamiento de roca) se cobrara el tiempo de cementado, el tiempo que dure el fraguado, perforación de cemento y mas los Materiales usados para tal cementación lo cual será previamente coordinado con el Geólogo asignado al proyecto.	HORA	65.00
	3.3	Reperforación de cemento	METRO	50.00
	3.4	Rimado, instalación y/o desinstalación tubería Casing HW. En zonas de derrumbes, donde se requiera el revestimiento del sondaje.	METRO	50.00
	3.5	Recuperación de tubería de perforación o revestimiento (fallas geológicas)	HORA	60.00
	3.6	Si fuera necesario una bomba adicional se cobrara ($ 5.00 dólares Americanos)	HORA	5.00
	3.7	Suministros de cajas PVC para almacenamiento de testigos.	UNIDAD	**CATHAY**
	3.8	Una Excavadora CAT modelo 312B Para realizar trabajos de traslado, accesos, plataformas, pozos de sedimentación y otros. Horas mínimas a pagar por mes es de 120 horas Incluyen. combustible, operador, mantenimiento.	HORA	60.00
	3.9	3.9 Movilización de excavadora a zona de trabajo y viceversa.		3,000.00
	3.10	3.12 Un camión cisterna de marca volvo de 3,800.00 galones de capacidad de agua para el suministro de agua para perforación, Incluye combustible, chofer, depósitos de agua (tinas y mangueras)	HORA	33.00
	3.11	Compensación adicional por suministro de agua desde la fuente de origen en ITE (38 km de la zona de trabajo)	UNIDAD	3,000.00

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

LOS PRECIOS NO INCLUYEN IGV

Los precios por metro establecidos incluyen:

- Perforación usando las líneas HQ – NQ.
- La perforación de los taladros en un rango de 90º hasta 70º
- Equipo de Seguridad para el personal asignado para prestar los servicios. Seguro Complementario de Trabajo de Riesgo y Seguros para los equipos asignados para prestar los Servicios.
- Abastecimiento de combustible.
- Personal de Primeros Auxilios.
- Camión plataforma de 8 toneladas 4x4.
- Mantenimiento de maquinas y descaste de maquina.
- Personal.
- Implementos de seguridad.
- Radio comunicación.
- Procedimientos de sondaje.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

6. PRECIOS UNITARIOS

6.1 **CATHAY** pagará a **EL CONTRATISTA** los siguientes conceptos:

Item	Descripción	Unidad	Importe US$
1	**ACTIVIDADES PRELIMINARES.**		
1.1	Movilización y Desmovilización del equipo y personal. Lima – Zona de Trabajo Zona de Trabajo – Lima.	UNIDAD	4000.00 4000.00
1.2	Alimentación para personal (para un equipo a dos turnos; 16 personas)	Mes	4950.00
1.3	Alquiler de camionetas de apoyo logístico (2 unidades).	Mes	4600.00

6.2 Por cada metro de perforación diamantina en sondajes verticales e inclinados hasta - de 90° hasta – 60° del plano horizontal.

Item	Descripción	Unidad	Importe US$
2	**PERFORACIONES.** **2.1 Perforación Diamantina en Superficie con Recuperación de Testigos.**		
	Diámetro HQ. En Ángulos de 90° / 70° • - Profundidad De 000 – 100 - Profundidad De 100 – 200 Se incrementara en 6 % los precios en ángulos de 45 ° a 0 °	 MT MT	 78.00 80.00
	Diámetro NQ. En Ángulos de 90° / 70° - Profundidad De 100 – 200 - Profundidad De 200 – 300 Se incrementara en 6 % los precios en ángulos de 45 °	 MT MT	 75.00 76.00
	2.2 Perforación en suelo o roca completamente alterada (tipo V) Diámetro HQ - 00.00 – 30.00 - 30.00 – 50.00	 MT MT	 110.00 118.00

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

6.4 Movilización y Desmovilización de Equipos

CATHAY pagará la suma de US$4,000.00 (Cuatro Mil Y 00/100 Dólares Americanos) por la movilización de los equipos de **EL CONTRATISTA** desde Lima hasta la zona de trabajo y US$4,000.00 (Cuatro Mil Y 00/100 Dólares Americanos) por desmovilización de los equipos de **EL CONTRATISTA** desde la zona de trabajo, tal como aparece en la Línea 1.1 del Cuadro de la Clausula 6.1.

7.0 VALORIZACION Y FORMA DE PAGO

EL CONTRATISTA realizará valorizaciones quincenales o mensuales en obra teniendo como base los reportes diarios de perforación, dicha valorización será firmada por el Representante del **CATHAY** a cargo del control de los trabajos.

EL CONTRATISTA presentará facturas mensuales a **CATHAY** en base de las valorizaciones aprobadas por el Representante del **CATHAY** a cargo del control de los trabajos.

EL CONTRATISTA se recibirá un adelanto de **CATHAY** por el monto de US$ 50,000.00 (Cincuenta mil dólares americanos) que será pagado en dos partes como sigue:

- La primera parte de US$ 11,000.00 (Once Mil Dólares Americanos) se pagará a la firma del presente contrato.
- La segunda parte de US$ 39,000.00 (Treintainueve Mil Dólares Americanos) se pagará cuando todos los equipos de **EL CONTRATISTA** estén en la zona de trabajo.

El monto de este adelanto (US$ 50,000.00) será descontado del pago de las dos primeras facturas que debe pagar **CATHAY** por el servicio de perforación diamantina, objeto del presente Contrato, en fracciones del 50% de este monto.

Suscrito en Lima, el dia 23 de Marzo del año 2,011.

RAYMOND LEE
GERENTE GENERAL
CATHAY MINING S.A.C.

Raymond Lee
Pasaporte Nº HA1583261
CATHAY MINING SAC

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

José Choque Sencia
DNI 24885580
CHOQUE DRILLING SAC

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

CHOQUE DRILLING PERU S.A.C.

Mza. E Lote 10
Asc. J. Carlos Mariategui
Cayma - Arequipa
☎ 252 7998
989 493 885

R.U.C. 20454971940

FACTURA

001- Nº 000096

FECHA 03 DE Junio DEL 2011

SEÑOR(ES): Caylloma Mining S.A.C.

DIRECCION: CALLE ARQUITECTO JOSE PLASENCIA Nº 418 Santa Isa - Lima

R.U.C. 20537429043 GUIA DE REMISION N°

CANT.	P R O D U C T O	P. UNITARIO	IMPORTE
01	Liquidacion Por trabajos de Perforacion diamantina mes de Mayo - 2011 (Incl. 30% de detalle)	30343.85	30343.85
	T/C 2.768		83991,77 15118,52 99110,29
		SUB TOTAL	30343.85
SON:		I.G.V. %	5461.89
		TOTAL	35805.74

Imprenta El Pacífico
De Juan Antonio Amparo Cabana
R.U.C. 10095874521
Serie 001 del 051 al 150 Aut. Nº 0044102853 (F) 06/07/2010

FECHA 03 DE Junio DEL 2011
CANCELADO

COPIA SIN DERECHO A CREDITO FISCAL DEL I.G.V.

EMISOR

INKA DRILLING PERU S.A.C.
Jose Choque Sencia
GERENTE GENERAL

INKA DRILLING PERU S.A.C
JOSE CHOQUE SENCIA
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

3

VVLAGW1 Cónsulta Sal do Di sponi bl e CC/AH ni 01/12/2
3F Movimientos del Históric o 016
10:44:2

Cuent 46995411 CHOQUE DRILLING PERU S.A.C. 20 Moneda:
a Mo d 1 Subcta: 1 Sucursal: 313 0/00/00 Hasta ; 0/00/00 359562
u . o (00/00/00) Todos 6
Desde

Op: 1=De talle 2 = A u t o r i zaci ones 3= De t a 1.e (Me dios Virtuales) 8=+Datos

Op	FECHA	SUC	MOD	TRN	DESCRIPCION	NREL	IMPORTE
	8/06/11	313	50	1	DEPOSITO EN EFECTIVO	50	3 5,805,74
	8/06/11	313	50	1	IMPUESTO A LOS CREDITOS	50	0,2
	10/06/11	310	66	36	COMISION TRAMITE LEGAL	1	10,0
	10/06/11	928	496	371	TRF.CCE PAGO PROVEEDORES	723	1 8,00 0,0 0

.J=. .r F5=Renovar F6=Ver Mov/Trn F7=Consulta Adic, F24=Más teclas

INKA DRILLING PERU S.A.C.
José Choque Sencia
GERENTE GENERAL

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Escaneado con CamScanner

Sistema Integrado de Gestión Administrativa
Módulo de Logística
Versión 23.01.00.U2

Página : 1 de 2

ORDEN DE SERVICIO N° 2001109

N° Exp. SIAF :

Día	Mes	Año
20	07	2023

UNIDAD EJECUTORA : 010 PROVIAS DESCENTRALIZADO
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001250

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es) : INKA DRILLING PERU S.A.C.	N° Cuadro Adquisic: 001642
Dirección : SECTOR I MZA. E LOTE. 10 ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI AREQUIPA / AREQUIPA / CAYMA CCI:	Tipo de Proceso : ASP
RUC : 20454971940 Teléfono : 958356003 Fax :	N° Contrato :
	Moneda : S/ T/C :

Concepto : SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA EL ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA (TRABAJOS DE CAMPO E INFORME) PARA LA REPARACIÓN DEL PUENTE LA LAGUNA, EN EL CAMINO VECINAL S/C (PUENTE LA LAGUNA), SICCEQUISTERIOS - TAMBILLO EN LA

Código	Unid. Med.	Descripción	Valor Total S/
070500010060	SERVICIO	ANALISIS DE MUESTRAS DE SUELOS SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA EL ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA (TRABAJOS DE CAMPO E INFORME) PARA LA REPARACIÓN DEL PUENTE HUARGUAR SHIMBE; EN EL CAMINO VECINAL PI-834 (PUENTE HUARGUAR SHIMBE), EN LA LOCALIDAD HUARGUAR, DISTRITO DE EL CARMEN DE LA FRONTERA, PROVINCIA HUANCABAMBA, DEPARTAMENTO PIURA. LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO LUGAR El servicio materia de la contratación se desarrollará en el distrito de CARMEN DE LA FRONTERA, provincia de Huancabamba, departamento de Piura. PLAZO El Servicio se iniciará a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Servicio, hasta de veinte (25) días calendario. FORMA DE PAGO Pago Único: 100% del monto del total contratado, luego de emitirse la respectiva conformidad.	34,000.00

AFECTACION PRESUPUESTAL

Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto S/
0555	15.033.0066.0138.3000133.5001437	1 - 00	2.3. 2 7. 7 1	34,000.00

Van ... S/		34,000.00
Exonerado	:	0.00
V. Venta	:	28,813.56
I.G.V.	:	5,186.44
Total	:	34,000.00

Facturar a nombre de : PROVIAS DESCENTRALIZADO
Dirección : JR. CAMANA N° 678 TLF. 5145300 / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20380419247

ELABORADO POR	ORDENACION DEL SERVICIO	CONFORMIDAD DEL SERVICIO
MONTALVO RODRIGUEZ, MARICRUZ	CAROL ALOR SALOME PROVIAS DESCENTRALIZADO	Fecha Día Mes Año
	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES

NOTA IMPORTANTE :
- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

INKA DRILLING PERU S.A.C.
José Chuquis Sencia
GERENTE GENERAL

CamScanner

Sistema Integrado de Gestión Administrativa
Módulo de Logística
Versión 23.01.00.U2

Página : 2 de 2

ORDEN DE SERVICIO Nº 2001109

Nº Exp. SIAF :

Día	Mes	Año
20	07	2023

UNIDAD EJECUTORA : 010 PROVIAS DESCENTRALIZADO
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001250

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es) : INKA DRILLING PERU S.A.C.	Nº Cuadro Adquisic: 001642
Dirección : SECTOR I MZA. E LOTE. 10 ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI AREQUIPA / AREQUIPA / CAYMA CCI:	Tipo de Proceso : ASP
RUC : 20454971940 Teléfono : 958356003 Fax :	Nº Contrato :
	Moneda : S/ T/C :

Concepto : SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA EL ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA (TRABAJOS DE CAMPO E INFORME) PARA LA REPARACIÓN DEL PUENTE LA LAGUNA, EN EL CAMINO VECINAL S/C (PUENTE LA LAGUNA), SICCEQUISTERIOS - TAMBILLO EN LA

Vienen ... 34,000.00

Código	Unid. Med.	Descripción	Valor Total S/
		CONFORMIDAD DEL SERVICIO La coordinación, supervisión y conformidad será otorgada por el Gerente de Estudios, para lo cual deberá contar con el entregable remitido por el proveedor, SCTR, factura, de ser el caso. La conformidad será otorgada en un plazo no mayor de diez (10) días calendario de presentado el respectivo entregable. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCION DE LA PRESTACIÓN: DE ACUERDO A LOS TDR RESOLUCION DE CONTRATO U ORDEN DE SERVICIO: DE ACUERDO A LOS TDR DE MAS CONSIDERACIONES DEL SERVICIO SEGÚN TERMINO DE REFERENCIA REF. Memorando N°1284-2023-MTC/21.OA.GE CCP 1359 EXP: I012315133-2 * (TREINTA Y CUATRO MIL Y 00/100 SOLES) *	

AFECTACION PRESUPUESTAL					
Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto S/	

TOTAL S/	34,000.00
Exonerado :	0.00
V. Venta :	28,813.56
I.G.V. :	5,186.44
Total :	34,000.00

Facturar a nombre de : PROVIAS DESCENTRALIZADO
Dirección : JR. CAMANA N° 678 TLF. 5145300 / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20380419247

ELABORADO POR	ORDENACION DEL SERVICIO	CONFORMIDAD DEL SERVICIO
MONTALVO RODRIGUEZ, MARICRUZ	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES / RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES	Fecha Día Mes Año

NOTA IMPORTANTE :
- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la OS
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choquis Sencia GERENTE GENERAL

CamScanner

Sistema Integrado de Gestión Administrativa
Módulo de Logística
Versión 23.01.00.U2

Página : 1 de 2

ORDEN DE SERVICIO Nº 2001113

N° Exp. SIAF :

Día	Mes	Año
20	07	2023

UNIDAD EJECUTORA : 010 PROVIAS DESCENTRALIZADO
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001250

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es) : INKA DRILLING PERU S.A.C.	Nº Cuadro Adquisic: 001646
Dirección : SECTOR I MZA. E LOTE. 10 ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI AREQUIPA / AREQUIPA / CAYMA CCI:	Tipo de Proceso : ASP
RUC : 20454971940 Teléfono : 958356003 Fax :	Nº Contrato :
	Moneda : S/ T/C :

Concepto : SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA EL ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA (TRABAJOS DE CAMPO E INFORME) PARA LA REPARACIÓN DEL PUENTE LA LAGUNA; EN EL CAMINO VECINAL S/C (PUENTE LA LAGUNA), SICCEQUISTERIOS - TAMBILLO EN LA

Código	Unid. Med.	Descripción	Valor Total S/
070500010060	SERVICIO	ANALISIS DE MUESTRAS DE SUELOS SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA EL ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA (TRABAJOS DE CAMPO E INFORME) PARA LA REPARACIÓN DEL PUENTE LA LAGUNA; EN EL CAMINO VECINAL S/C (PUENTE LA LAGUNA), SICCEQUISTERIOS - TAMBILLO EN LA LOCALIDAD SICCEQUISTERIOS, DISTRITO DE EL CARMEN DE LA FRONTERA, PROVINCIA HUANCABAMBA, DEPARTAMENTO PIURA. LUGAR Y PLAZO DE PRESTACIÓN DEL SERVICIO LUGAR El servicio materia de la contratación se desarrollará en el distrito de CARMEN DE LA FRONTERA, provincia de Huancabamba, departamento de Piura. PLAZO El Servicio se iniciará a partir del día siguiente de la notificación de la Orden de Servicio, hasta de veinte (25) días calendario. FORMA DE PAGO Pago Único: 100% del monto del total contratado, luego de emitirse la respectiva conformidad.	34,000.00

AFECTACION PRESUPUESTAL

Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto S/
0555	15.033.0066.0138.3000133.5001437	1 - 00	2.3. 2 7. 7 1	34,000.00

Van ... S/	34,000.00
Exonerado :	0.00
V. Venta :	28,813.56
I.G.V. :	5,186.44
Total :	34,000.00

Facturar a nombre de : PROVIAS DESCENTRALIZADO
Dirección : JR. CAMANA Nº 678 TLF. 5145300 / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20380419247

ELABORADO POR	ORDENACION DEL SERVICIO	CONFORMIDAD DEL SERVICIO
MONTALVO RODRIGUEZ, MARICRUZ	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES	VALOR SALOME LIC. ... RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO PROVIAS DESCENTRALIZADO SERV. AUXILIARES

Fecha Día Mes Año

NOTA IMPORTANTE :
- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento

INKA DRILLING PERU S.A.C. José Choquis Sencia Gerente General

CamScanner

Sistema Integrado de Gestión Administrativa
Módulo de Logística
Versión 23.01.00.U2

Página : 2 de 2

ORDEN DE SERVICIO Nº 2001113

Nº Exp. SIAF :

Día	Mes	Año
20	07	2023

UNIDAD EJECUTORA : 010 PROVIAS DESCENTRALIZADO
NRO. IDENTIFICACIÓN : 001250

1. DATOS DEL PROVEEDOR	2. CONDICIONES GENERALES
Señor(es) : INKA DRILLING PERU S.A.C.	Nº Cuadro Adquisic: 001648
Dirección : SECTOR I MZA. E LOTE. 10 ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI AREQUIPA / AREQUIPA / CAYMA CCI:	Tipo de Proceso : ASP
RUC : 20454971940 Teléfono : 958356003 Fax :	Nº Contrato :
	Moneda : S/ T/C :

Concepto : SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACIÓN PARA EL ESTUDIO DE GEOLOGÍA Y GEOTECNIA (TRABAJOS DE CAMPO E INFORME) PARA LA REPARACIÓN DEL PUENTE LA LAGUNA, EN EL CAMINO VECINAL S/C (PUENTE LA LAGUNA), SICCEQUISTERIOS - TAMBILLO EN LA

Vienen ... 34,000.00

Código	Unid. Med.	Descripción	Valor Total S/
		CONFORMIDAD DEL SERVICIO La coordinación, supervisión y conformidad será otorgada por el Gerente de Estudios, para lo cual deberá contar con el entregable remitido por el proveedor, SCTR, Factura, de ser el caso. La conformidad será otorgada en un plazo no mayor de diez (10) días calendario de presentado el respectivo entregable. PENALIDAD POR MORA EN LA EJECUCION DE LA PRESTACIÓN: DE ACUERDO A LOS TDR RESOLUCION DE CONTRATO U ORDEN DE SERVICIO: DE ACUERDO A LOS TDR DE MAS CONSIDERACIONES DEL SERVICIO SEGÚN TERMINO DE REFERENCIA REF. Memorando N°1286-2023-MTC/21.0A.GE CCP 1356 EXP: I012315133-4 * (TREINTA Y CUATRO MIL Y 00/100 SOLES) *	

AFECTACION PRESUPUESTAL

Meta/ Mnemónico	Cadena Funcional	FF/Rb	Clasif. Gasto	Monto S/

TOTAL S/	34,000.00
Exonerado :	0.00
V. Venta :	28,813.56
I.G.V. :	5,186.44
Total :	34,000.00

Facturar a nombre de : PROVIAS DESCENTRALIZADO
Dirección : JR. CAMANA N° 678 TLF. 5145300 / LIMA - LIMA - LIMA RUC : 20380419247

ELABORADO POR	ORDENACION DEL SERVICIO	CONFORMIDAD DEL SERVICIO
MONTALVO RODRIGUEZ, MARICRUZ	RESPONSABLE DE ADQUISICIONES / RESPONSABLE DE ABASTECIMIENTO Y SERV. AUXILIARES	Fecha Dia Mes Año

NOTA IMPORTANTE :
- El Proveedor debe adjuntar a su Factura copia de la O/S
- Esta Orden es nula sin las firmas y sellos reglamentarios o autorizados.
- El Contratista (Proveedor) se obliga a cumplir las obligaciones que le corresponden, bajo sancion de quedar inhabilitado para contratar con el Estado en caso de incumplimiento



CamScanner

INKA DRILLING PERU S.A.C.
SECTOR I MZA. E LOTE. 10 ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI ULTIMO
PARADERO CASIMIRO C. -
CAYMA-AREQUIPA-AREQUIPA
Fecha de Emisión : 25/10/2023

NOTA DE CREDITO ELECTRONICA
RUC: 20454871945
E001-6

Documento que modifica:

Factura Electrónica	:	E001 - 14
Señor(es)	:	PROVIAS DESCENTRALIZADO
RUC	:	20338419247
Tipo de Moneda	:	SOLES
Motivo ó Sustento	:	

Cantidad	Unidad Medida	Descripcion	Valor Unitario
1.00	UNIDAD	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACION PARA EL ESTUDIO DE GEOLOGIA Y GEOTECNIA (TRABAJO DE CAMPO E INFORME) PARA LA REPARACION DEL PUENTE HUARIGUAR SHIMBE, EN EL CAMINO VECINAL PI-836, LOCALIDAD HUARIGUAR, DISTRITO DE EL CARMEN-HUANCABAMBA-PIURA.	25813.56

SON: TREINTA Y CUATRO MIL Y 00/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 25,813.56
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 25,813.56
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 5,186.44
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 31,000.00

Esta es una representación impresa de la nota de crédito electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

CamScanner

INKA DRILLING PERU S.A.C.
SECTOR I MZA. E LOTE. 10 ASC. JOSE CARLOS MARIATEGUI ULTIMO PARADERO CASIMIRO C. -
CAYMA-AREQUIPA-AREQUIPA
Fecha de Emisión :**25/10/2023**

NOTA DE CREDITO ELECTRONICA
RUC: 20454971940
E001-7

Documento que modifica:

Factura Electrónica	:	**E001 - 15**
Señor(es)	:	**PROVIAS DESCENTRALIZADO**
RUC	:	**20380419247**
Tipo de Moneda	:	**SOLES**
Motivo o Sustento	:	

Cantidad	Unidad Medida	Descripción	Valor Unitario
1.00	UNIDAD	SERVICIO DE LEVANTAMIENTO DE INFORMACION PARA EL ESTUDIO DE GEOLOGIA Y GEOTECNIA (TRABAJO DE CAMPO E INFORMACION) PARA LA REPARACION DEL PUENTE LAGUNA, EN EL CAMINO VECINAL S/C SICCEQUISTERIOS-TAMBILLO-EL CARMEN-HUANCABAMBA-PIURA	28813.56

SON: TREINTA Y CUATRO MIL Y 00/100 SOLES

Sub Total Ventas :	S/ 28,813.56
Anticipos :	S/ 0.00
Descuentos :	S/ 0.00
Valor Venta :	S/ 28,813.56
ISC :	S/ 0.00
IGV :	S/ 5,186.44
Otros Cargos :	S/ 0.00
Otros Tributos :	S/ 0.00
Importe Total :	S/ 34,000.00

Esta es una representación impresa de la nota de crédito electrónica, generada en el Sistema de SUNAT. Puede verificarla utilizando su clave SOL.

CamScanner

PLAN DE TRABAJO

CAPITULO 1

ALCANCES GENERALES

1.0.1 Generalidades

Este documento es presentado por INKA DRILLING PERU SAC (referida de aquí en adelante como INKA DRILLING), para la compañía OBRASCON HUARTE LAIN S.A. SUC. DEL PERU (de ahora en adelante OHLA). Se presenta este plan de trabajo para la Ampliación del Servicio de la Cuenca Cañete.

1.0.2 Objetivo

El presente estudio tiene el objetivo de investigar las características geológicas, geotécnicas del área donde se desarrollará el Proyecto "Ampliación del Servicio de la Cuenca Cañete"

Además, el estudio tiene por objetivo el verificar, analizar y determinar las características, que se manifiestan en el sector.

1.0.3 Alcances del Servicio

El alcance del servicio es realizar perforaciones diamantinas con fines geotécnicos, los trabajos a realizar serán los siguientes:

- Perforación rotativa con diámetro HQ3 (triple tubo) para 19 pozos con profundidades de 30 metros.
- Instalación de ensayos SPT de requerir EL CLIENTE.
- Ensayos de laboratorio
- Elaboración de calicatas
- Estaciones geomecánicas
- Investigaciones geofísicas

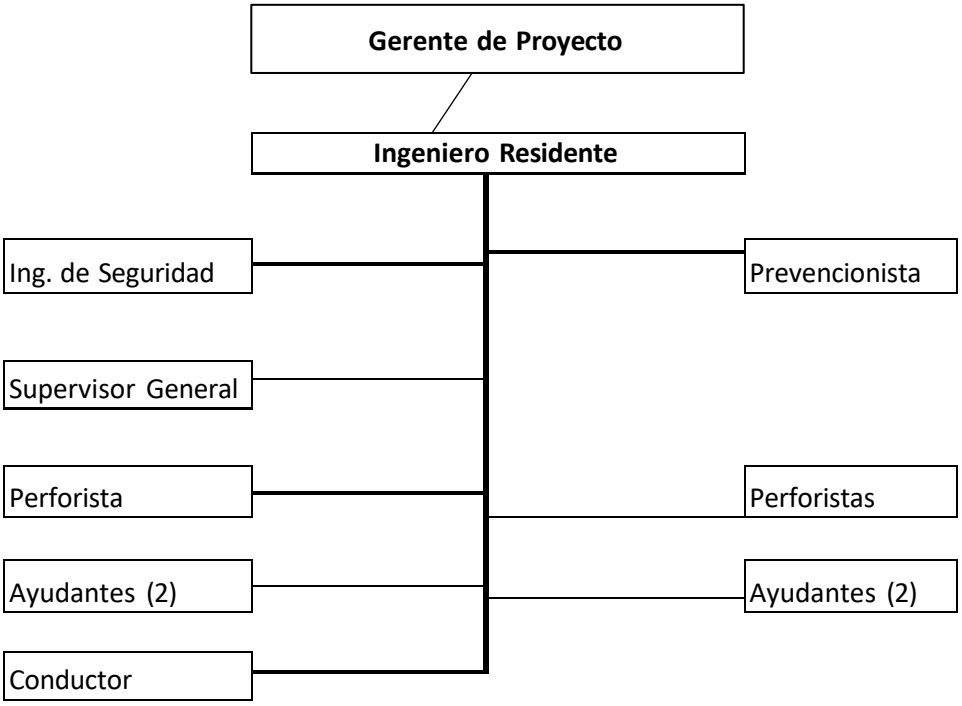
CAPITULO 2

DESARROLLO DEL PROYECTO

2.0.1 ORGANIGRAMA PARA EL DESARROLLO DEL PROYECTO

Para el desarrollo de este plan de trabajo se cuenta con el siguiente organigrama:

Figura 1.1 ORGANIGRAMA PARA EL PROYECTO



2.0.2 ADMINISTRACION DEL PROYECTO

Con el objeto de garantizar un trabajo de alto nivel, INKA DRILLING propone profesionales y técnicos con experiencia en trabajos similares, con conocimiento de los procedimientos técnicos, administrativos, y del sistema de gestión de seguridad.

A través de nuestra organización, brindaremos en forma oportuna y permanente todo el apoyo técnico y logístico para el suministro de los materiales consumibles, equipos, servicios, infraestructura y demás necesidades para la obra.

2.0.3 PLAN DE ADMINISTRACION DEL PROYECTO

De acuerdo con la visión integral y al enfoque particular de los trabajos, se ha establecido un Plan Estratégico para la programación, ejecución y control de las actividades a realizarse durante el desarrollo de la obra, a través de una programación. Las principales actividades consideradas en este Plan que comprende el proyecto son las siguientes:

2.0.1.1 Movilización de equipos a Proyecto

Para la movilización de materiales y herramientas desde la ciudad de Lima a Proyecto, contaremos con el servicio de transporte de carga de un tercero quienes deberán contar con los requisitos mínimos que exige la reglamentación nacional vigente, así como la reglamentación vigente exigida por EL CLIENTE.

Para la movilización de personal dentro del Proyecto, se contará con una camioneta 4x4 doble cabina.

2.0.1.2 Actividades Preliminares

- Inducción del personal de ingreso al proyecto.

- Se perforarán 19 pozos de 30m de profundidad cada uno en la línea HQ.

Las perforaciones se realizarán con una maquina perforadora diamantina LONG YEAR 44, montada sobre ruedas.

- Los trabajos se ejecutarán en dos turnos cada uno y el turno noche contara con una luminaria.
- Se contará con un recipiente de agua de 5000 galones para el abastecimiento de agua.
- - Entrega del terreno de acuerdo con las condiciones establecidas para la ejecución del servicio.

2.0.1.3 Seguridad y Salud

Suministros de equipos de protección personal (EPPs), equipos de protección colectiva (cintas de seguridad, conos, etc.) y capacitación en temas de seguridad, salud ocupacional y medio ambiente. INKA DRILLING cuenta con un sistema de gestión para llevar un mejor control de los requisitos mínimos a implementar en este proyecto con la finalidad de alinearnos a las políticas que exige el proyecto de OHLA.

2.0.4 RECURSOS DEL PROYECTO

2.0.4.1 Mano de obra indirecta

* 01 Ingeniero Geólogo Geotecnista (gerente de proyecto)

* 01 ingeniero geólogo (ingeniero residente)

* 01 Ingeniero de seguridad

* 01 Supervisor de operaciones

* 02 Conductores

2.0.4.2 Mano de obra directa

* 02 Operadores de perforación

* 04 Ayudantes de perforación

2.0.4.3 Equipos y materiales para utilizar en los trabajos

Equipos de protección personal (EPP)

Tabla N° 1.1 EQUIPOS DE PROTECCIÓN PERSONAL

Descripción	Función	Cantidad (*)	Imagen
Guantes de Protección	Protección contra el riesgo de sufrir lesiones con materiales de salientes o irregulares.	1 par	
Zapatos de seguridad	Protección contra el riesgo de sufrir contacto con cables o superficies irregulares.	1 par	
Cascos de seguridad	Protección contra el riesgo de sufrir lesiones por golpes provocados u objetos sueltos en el desarrollo de trabajo.	1 Unid	
Lentes de seguridad	Protección contra el riesgo de lesionar los ojos por contacto directo con polvos, fragmentos proyectados.	1 par	
Tapones Auditivos	Elemento de protección auditivo ante la presencia de sonidos muy altos.	1 Unid	
Arnés de Seguridad	Elemento de seguridad usado en muy diferentes ámbitos altos, previniendo las caídas de una altura.	1 Unid	
Chaleco reflectivo	Protección e identificación sobre todo el trabajo de campo abierto y zonas de escasa iluminación.	1 Unid	
Mascarilla quirúrgica **	Protección ante Covid-19 (SARS-COV-2)	1 Unid	
Mascarilla KN95 ***	Protección ante Covid-19 (SARS-COV-2)	1 Unid	

(*) Las cantidades indicadas son por persona.

(**) La cantidad indicada es por persona y por día.

(***) La cantidad indicada es por persona y por día.

2.0.4.4 Equipos y materiales para la perforación

Figura 1.2 PERFORADORA LONGYEAR 44 (VER FICHA TECNICA EN ANEXOS)



Accesorios de perforación y equipos auxiliares:

- Torre de iluminación Led
- Broca HQ3
- Zapata
- Tubería HQ
- Tubería HW
- Accesorios para ensayos geofísicos

2.0.4.2 EJECUCION DE PROYECTO

De acuerdo con las condiciones realizadas en campo se iniciará la perforación en los puntos del Proyecto 1 que se ubica en los distritos de San Vicente, Nuevo Imperial y Lunahuaná luego la perforación se dirigirá a los puntos del Proyecto 2 en los distritos de Lunahuaná, Pacaran y Zúñiga. Los puntos con la secuencia de perforación y el cronograma, la ejecución y control de las actividades a realizarse se indica a continuación.

2.0.4.3 Perforaciones Diamantina

Para minimizar los tiempos, se deberá trabajar en equipo, previa coordinación con el departamento de seguridad y LA CONTRATISTA. Una vez iniciado el primer sondaje EL CLIENTE indicara la secuencia de los sondajes a realizar con la debida anticipación para que EL CONTRATISTA pueda solicitar equipos y poder habilitar la siguiente plataforma de trabajo con sus respectivas pozas de decantación y cubrirlas con geomembrana o plástico. Somos consciente que EL CLIENTE requiere lo trabajos a la brevedad posible, pero sobre todo lograr los objetivos trazados. La perforación diamantina se realizará usando una maquina perforadora en dos turnos

(turno día y turno noche) con todas las medidas de seguridad, a continuación, se da los pasos a tener en cuenta durante la perforación.
El personal del turno día contara con la supervisión de un Ing. de Seguridad y un Supervisor de Campo, como también su operador perforista y dos ayudantes.

El personal del turno noche, contará con un Ing. Supervisor de campo, el cual se hará responsable del área de seguridad, contando también con su operador perforista y dos ayudantes.

El trabajo comenzará aproximadamente la primera semana de enero del 2025, a la correcta recepción de la O.S. y el deposito del 20% del monto total, previo acuerdo entre ambas partes, el tiempo estimado de finalización del programa de perforación, con calicatas y estudios geofísicos será de 60 días. Las valorizaciones serán mensuales y el pago correspondiente a los 5 días de presentada la misma.

2.0.4.4 Instalación de equipo diamantina

El equipo debe instalarse en una plataforma o superficie totalmente nivelada y sin material suelto que pueda alterar el normal desplazamiento de las personas y señalizar el área de trabajo utilizando cintas, mallas y conos de seguridad.

2.0.4.5 Ejecución de la perforación diamantina

La perforación diamantina utiliza un cabezal o broca diamantada, que se usa para perforar la roca, la cual se realiza rotando el extremo de las barras de perforación, obteniendo un testigo de esta, el cual es extraído, registrado y colocado en la caja porta testigos. La perforación será con línea H3 y revestimiento HW.

Para los trabajos nocturnos se contará con una torre de iluminación LED.

2.0.4.6 Excavación de calicatas

Con dicha técnica de prospección empleada facilitaremos el reconocimiento geotécnico, estudios edafológicos o pedológicos de un terreno. Dichas excavaciones de profundidad pequeña a media, realizadas normalmente con pala retroexcavadora. Las calicatas permiten la inspección directa del suelo que se desea estudiar, y, por lo tanto, es el método de exploración, que normalmente entrega la información más confiable y completa. En suelos con grava, la calicata es el único medio de exploración que puede entregar información confiable, y es un medio muy efectivo para exploración de muestreo de suelos de fundación y materiales de construcción. Es necesario registrar la ubicación y elevación de cada pozo en el registro como no realizado en vez de volver a usar el numero en otro lugar, para eliminar confusiones. La profundidad es determinada por las exigencias de investigación, pero es dad, generalmente por el nivel freático. Dicha tarea se realizará con maquinaria pesada.

2.0.4.7 Ensayos en campo

Los ensayos in situ se refiere a métodos de prueba que se llevan a cabo directamente en el suelo, roca o suelo en un sitio en particular, Estas pruebas se realizan para recopilar información sobre las propiedades geotécnicas del sitio, como las características de resistencia, rigidez, permeabilidad y deformación. Las pruebas in situ son un componente importante de la investigación del sitio, ya que permiten a los ingenieros y geólogos evaluar las condiciones del subsuelo y la idoneidad del sitio para varios tipos de proyectos de construcción.

2.0.4.8 Ensayos de laboratorio

Las pruebas de laboratorio juegan un papel crucial en la ingeniería geotécnica al proporcionar información importante sobre las propiedades mecánicas, físicas y químicas de las muestras de suelo y roca. Esta información la utilizaremos para diseñar y analizar cimientos, terraplenes, túneles, taludes y otras estructuras geotécnicas.

Los datos obtenidos de las pruebas de laboratorio también nos ayudaran a seleccionar los materiales de construcción adecuados, determinar la estabilidad de los taludes, evaluar el potencial de licuefacción de los suelos y predecir el comportamiento del suelo bajo diferentes condiciones de carga. Además, las pruebas de laboratorio se utilizarán para investigar las causas de las fallas geotécnicas y desarrollar medidas de mitigación. Se utilizará equipo de carga puntual PLT, medidor de humedad, máquina de corte directo.

2.0.4.9 Estaciones geomecánicas

Es una zona de observación de un afloramiento rocoso en la que se hace un estudio sistemático del tipo de roca, condiciones de alteración, y demás detalles, entre las cuales los más significativos son el tipo y la distribución de las discontinuidades que afectan al macizo, tomando datos suficientes de la dirección y ángulo de buzamiento de las mismas como para que a partir de dichos datos se pueda hacer un tratamiento estadístico que permita discriminar que familias de discontinuidades afectan a la roca, y lo cual es su orientación preferente.

2.0.4.10 Puntos de perforación diamantina

La perforación diamantina se realizará para instrumentar el pozo de perforación con equipos geotécnicos, y a su vez se realizará ensayos de acuerdo con las condiciones litológicas del terreno.

2.0.4.11 Dotación de agua y retorno

La dotación de agua será proporcionada por parte de EL CLIENTE y será depositada en tanques o piscinas; si hubiese retorno será depositado en pozas de sedimentación con geomembrana que de llenarse se recirculara, aprovechando al máximo el agua.

2.0.4.12 Lavado de sondeo de perforación diamantina

Concluido la perforación se procederá a registrar el nivel freático, se realizará el purgado de pozo mediante la inyección de agua limpia, posterior a ello se procederá a medir la profundidad de perforación mediante el uso de una sonda eléctrica o pozometro.

2.0.4.13 Cierre de plataforma de perforación diamantina

Una vez instrumentado geotécnicamente el pozo se procederá a retirar la maquina bajando el castillo y trasladando los accesorios de perforación al nuevo punto de perforación, y se cerrará la plataforma de perforación dejándola con su topografía original.

2.0.4.14 Reportes de trabajo

Se utilizarán reportes diarios de los avances de la perforación con lo acontecido durante el turno día y de noche, se incluye reporte de nivel de agua en el pozo de perforación y reporte del avance de perforación.

2.0.4.15 Aseguramiento y control de calidad

El control de la calidad es asegurar que los trabajos se cumplan con los estándares y protocolos de calidad establecidos, la mejora continua de cada uno de los procedimientos del proyecto. Llevando la secuencia de planificar, hacer, verificar y actuar de todos los procesos que se desarrollaran durante el programa de perforación encomendado a nuestra representada, a partir de los cuales se obtendrán resultados que nos permitan asegurar los estándares de calidad apropiados y realizar una serie de modificaciones periódicas, produciéndose así una mejora continua en la calidad de los proyectos realizados.

2.0.4.16 Control ambiental

Dado que las actividades a realizar no generaran impacto ambiental significativo, salvo la generación de residuos sólidos, INKA DRILLING se encargará de proveer depósitos con el código de colores donde se dispondrán los residuos sólidos que se generen producto de nuestra actividad.

2.0.4.17 Control de proyectos

Durante el desarrollo del proyecto se implementarán controles diarios y semanales de la programación y productividad que permitirá evaluar los objetivos planteados, optimizar los procesos y mejorar la productividad en el proyecto. Se establecerán controles y reportes de producción y se comparara con lo planificado, de tal manera que se puedan reprogramar las acciones para el cumplimiento estricto de los objetivos de seguridad, calidad del trabajo, costos y cumplimiento de plazos. Se realizarán si es necesario reuniones semanales de coordinación con los representantes de EL CLIENTE, para analizar la gestión del proyecto, los programas de EL CONTRATISTA y recibir las directivas e instrucciones de EL CLIENTE.

2.0.4.18 Desmovilización de personal, equipos y herramientas

Luego de concluida las actividades a satisfacción de EL CLIENTE, se procederá a la desmovilización de todo el personal, equipos y herramientas utilizados para la ejecución del proyecto.

2.0.4.19 Limpieza de la zona de trabajo

Esta actividad será efectuada durante toda la ejecución del proyecto, manteniendo el área de trabajo en forma ordenada y limpia.

CAPITULO 3

CRONOGRAMA DE ACTIVIDADES

En la medida que la elaboración del estudio avanza, el orden y la prioridad de su desarrollo se revisaran con EL CLIENTE, por lo cual el cronograma final pueda variar y será determinado de forma incorporada. El plazo previsto para la ejecución de trabajos antes descrito de la ingeniería de detalle, incluye los trabajos de campo y de gabinete.

- Plazo: Sera de 60 DIAS CALENDARIOS (incluye inducción, afiliación de personal, campo y gabinete, duración de los ensayos de laboratorio.
- El plazo se contabilizará a partir de la reunión de inicio con EL CLIENTE

Un componente principal de las actividades propuestas incluye la revisión preliminar de la información, que será de base para la planificación especifica del proyecto.

CAPITULO 4

COMPROMISOS

4.1 EL CONTRATISTA se compromete:

- Ejecutar los trabajos de perforación, calicatas y estudios geofísicos contratados con la máxima pericia y profesionalismo requeridos y de acuerdo con las normas de seguridad, higiene y protección del medio ambiente.
- Proporcionar el personal idóneo, los equipos, las herramientas y los materiales necesarios para la ejecución de las perforaciones.
- Proporcionar equipo de perforación diamantina para la ejecución de los trabajos.
- Designar un supervisor quien será responsable de coordinar todas las incidencias del programa con el representante de EL CLIENTE.
- Los reportes diarios serán presentados en dos copias para su aprobación con el visto bueno del representante de EL CLIENTE.
- Proporcionar dos perforistas con experiencia.
- Proporcionar dos ayudantes de perforación con experiencia (por turno).
- Proporcionar equipos de seguridad a todo el personal asignado al proyecto.
- Proporcionar una camioneta 4x4 para el uso exclusivo del personal y servicios internos.
- El personal guardara los buenos modales y costumbres que no afecten a EL CLIENT ni a las comunidades aledañas.
- Las horas dejadas de operar por fallas geológicas u otros ajenos a LA CONTRATISTA se cobrará como stand by
- Se contratará un seguro contra todo riesgo para el personal y equipo a cargo.

4.2 COMPROMISOS DE EL CLIENTE

- Proporcionar personal de apoyo para el traslado de las cajas de muestra.
- Pagar el 100% mas igv. Por los tubos de perforación o revestimiento que se queden en los sondajes por defectos del terreno y/o indicaciones propias de EL CLIENTE.
- Las demoras por causas ajenas a EL CONTRATISTA, como falta de plataformas o limpieza de estas, coordinaciones de EL CLIENTE, autorizaciones de espera, voladuras, falta de agua, ambientes contaminados y otros, estos serán cobrados.
- No hará ningún cargo por el tiempo resultante por fallas de la maquinaria de EL CONTRATISTA (la cual no superará los 5 días)
- Recoger y transportar las cajas de muestra de la plataforma bajo su responsabilidad
- Proveer la toma de agua principal para las perforaciones en la plataforma de trabajo.
- Construir las plataformas con sus pozas de decantación para la instalación del equipo de perforación
- Obtener los permisos y licencias para el uso del agua, el libre transito del personal, equipos y maquinarias de LA CONTRATISTA.

Estamos dispuestos a suministrar cualquier información adicional o aclaración requeridas por Uds. Les reiteramos el interés y compromiso con el programa de perforación de su representada, estaremos atentos a sus dudas y/o consultas.