

CERTIFICADO DE TRABAJO

CONSORCIO ALPAMARCA con RUC 20607928232, domiciliado en Av. Marco Puente Llanos 1070 Urb.Barbadillo Ate y a través de su Representante Legal la Sra. Fiorella Elizabeth Coronel Arimborgo con DNI: 43936613.

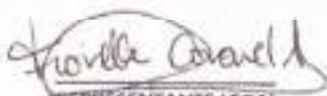
Certifica que el Sr. **RAMOS PALACIOS IRVING DARÍO**, con **DNI 10626950**, INGENIERO CIVIL con Registro CIP N°81514, ha laborado en la Obra **“CONSTRUCCIÓN DE LA SOBREELEVACIÓN DEL DIQUE DEL DEPÓSITO DE RELAVE ALPAMARCA NIVEL 4703 MSNM – ETAPA V-B COTA 4688 MSNM-UNIDAD ALPAMARCA”** que fue ejecutado para Compañía Minera Chungar SAC – Unidad Minera Alpamarca – CIA VOLCAN, en el distrito de Santa Bárbara de Carhuacayán, Provincia de Yauli, Departamento de Junín; ocupando el cargo de **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**; en el periodo del 01 de Marzo al 31 de Julio del 2022.

Se expide la presente constancia a solicitud de la parte interesada para los fines y usos que crea conveniente.

Lima, 17 de agosto del 2022.

Atentamente;

CONSORCIO ALPAMARCA



REPRESENTANTE LEGAL

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio del presente documento dejamos Constancia que el **Sr. RAMOS PALACIOS IRVING DARIO** con DNI. N.º 10626950, ha laborado en la Empresa **LOGISTIC INDUSTRY & MINING S.A.** con Ruc: **20552956461**, desempeñando el cargo de **GERENTE DE PROYECTOS**, desde el 02 de mayo del 2019 hasta el 03 de marzo del 2022.

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

Lima 03 de marzo del 2022



WILFREDO MARIO GUEVARA OCSAS
GERENTE GENERAL
LOGISMINSA S.A.C.

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio del presente documento dejamos Constancia que el Sr. RAMOS PALACIOS IRVING DARIO, identificado con DNI N° 10626950, ha laborado en la Empresa MINING & CONSTRUCTION INDUSTRY S.A. con N° RUC 20504379575, desempeñando el cargo de JEFE DE PROYECTO DE OBRA CIVIL desde el 01 de julio de 2017 hasta el 15 de enero de 2018, demostrando durante su permanencia responsabilidad, honestidad y dedicación en los proyectos de asignados.

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

Lima 06 febrero de 2018



MINING & CONSTRUCTION
INDUSTRY S.A.
JOHN CABELLO MONTALVO
JEFE DE RRHH

CERTIFICADO DE TRABAJO

Por medio del presente documento dejamos Constancia que el Sr. RAMOS PALACIOS IRVING DARIO, identificado con DNI N° 10626950, ha laborado en la Empresa LOGISTIC & MINING CONSTRUCTION GROUP S.A. con N° RUC 20552956461, desempeñando el cargo de JEFE DE PROYECTO DE OBRA CIVIL desde el 03 de marzo de 2017 hasta el 30 de junio de 2017, demostrando durante su permanencia responsabilidad, honestidad y dedicación en los proyectos de asignados.

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

Lima 01 julio de 2017



LOGISTIC & MINING
CONSTRUCTION GROUP S.A.
JOHN CABELLO MONTALVO
JEFE DE RRHH



BCL

Ingenieros Contratistas SAC

El que suscribe, en Representación de la empresa **BALLINAS, CASQUINO Y LANDEO INGENIEROS CONTRATISTAS S.A.C. - BCL INGENIEROS CONTRATISTAS S.A.C.**, con RUC 20491889358, que forma parte mayoritaria del **CONSORCIO SAN ANDRÉS** (Contrato de Constitución de Consorcio del 22.12.2017, Notario Público de Lima Dr. Igor Sobrevilla Donayré); otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

AL Sr. **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI N°10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP N°81514; por haber laborado en la obra de **REMEDIACIÓN AMBIENTAL Y CIERRE DE MINAS** denominada: "Recuperación de los Servicios Ecosistémicos en las unidades hidrográficas de las Microcuencas Quebrada Santa Rosa y Microcuenca Quebrada Collque – parte alta, afectadas por los Pasivos Ambientales Mineros de la Ex Unidades Mineras Acobamba y Colqui", por un monto de S/24'733,281.37 según Contrato GL-C-113-2017 para la empresa **ACTIVOS MINEROS SAC (AMSAC)**, en los siguientes términos y referencias:

PUESTO: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA.**

PERÍODO: Del 15/01/2018 al 20/04/2019.

LUGAR: Distrito de Huanza, Provincia de Huarochiri, Departamento de Lima.

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra representada demostró eficiencia, innovación, responsabilidad y puntualidad en el desempeño de las labores y funciones encomendadas para el cargo ejercido.

Se expide el presente certificado de trabajo de acuerdo con la ley, a solicitud del interesado para los fines que estime conveniente.

Lima, 29 de abril del 2019.


Ing. DAVID LANDEO ESPINOZA
GERENTE GENERAL

CONSORCIO BRYNAJOM

El que suscribe, REPRESENTANTE LEGAL del CONSORCIO BRYNAJOM, emite el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al, Ing. IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS, identificado con DNI 10626950, INGENIERO CIVIL con CIP 81514, quien ha laborado en nuestra empresa con el cargo de RESIDENTE DE OBRA, en la obra:

“REPRESA DE AGUA PARA EL AFIANZAMIENTO HÍDRICO EN EL VALLE DEL RÍO SHULLCAS CON FINES AGRÍCOLAS” CONTRATO N°78-2016-MINAGRI-AGRO RURAL, para nuestro cliente:

PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL - AGRO RURAL, en el departamento de Junín, durante el siguiente período:

Fecha de inicio: 25/08/2016

Fecha de fin: 23/12/2016

Habiendo demostrado durante este tiempo eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las funciones encomendadas.

Se expide el presente a solicitud del interesado de acuerdo a ley, para los fines que estime pertinente.

Huancayo, 26 de diciembre del 2016

CONSORCIO BRYNAJOM

Ing. José María Guerra Urruche
Representante Legal



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, GERENTE GENERAL de la empresa **BRYNAJOM SRL**, con RUC N°20486419971, emite el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al, Ing. **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI 10626950, INGENIERO CIVIL CIP 81514, quien ha laborado en nuestra empresa con el cargo de **GERENTE DE PROYECTO**, en la obra:

"MEJORAMIENTO Y REHABILITACIÓN DE LA CARRETERA: PUENTE COLLPA – SAN JUAN DE JARPA – YANACANCHA (28KM), CHUPACA – HUANCAYO", para nuestro cliente:

MUNICIPALIDAD PROVINCIAL DE CHUPACA, en el departamento de Junín, durante el siguiente periodo:

Fecha de inicio: 02/01/2016
Fecha de fin: 31/05/2016
Monto: S/. 20'276,475.00

Habiendo demostrado durante este tiempo eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las funciones encomendadas.

Se expide el presente a solicitud del interesado de acuerdo a ley, para los fines que estime pertinente.

Huancayo, 31 de mayo del 2016


BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PROYECTO**, de la obra:

"MEJORAMIENTO VIAL DE LAS CALLES DEL CASCO URBANO EN LA LOCALIDAD DE QUILCAS. QUILCAS – HUANCAYO - JUNÍN"; para:

La MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE QUILCAS, en el departamento de JUNÍN, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 05/09/2015

Fecha de culminación de obra: 08/01/2016.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 8'909,948.07 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 08 de enero del 2016.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
DNI 25511
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE OPERACIONES**, del proyecto:

"OPERACIÓN DE LA III ETAPA DEL DEPÓSITO DE RELAVES CHACAPAMPA: TRANSPORTE DE RELAVE PARA DISPOSICIÓN FINAL"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCABELICA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 21/05/2015

Fecha de culminación de obra: 31/12/2015.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 7'534,027.95 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 31 de diciembre del 2015.

BRYNAJOM S.R.L.

MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP 20811
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

ACTA DE RECEPCION DE OBRA

Obra "MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE RIEGO SHACSHA DISTRITO DE OLLEROS-HUARAZ-ANCASH"

Ubicación

Distrito : OLLEROS
Provincia : HUARAZ
Región : ANCASH

Datos generales:

Sistema de contratación	: Suma Alzada
Contrato de obra	: N° 0120-2013-MINAGRI-AGRO RURAL
Modalidad	: A suma alzada
Adjudicación directa selectiva	: N° 008-2013-MINAGRI-AGRO RURAL
Contratista	: CONSORCIO SIGMA
Representante Legal	: Ing. José Manuel Guerra Urruche
Residente de obra	: Ing. Nancy Macedo Ramirez
Supervisión de obra	: Ing. Roque Diomedes Soto Uriol
Monto referencial (con IGV)	: S/. 6,963,639.39
Monto de contrato (con IGV)	: S/. 6,963,639.39
Factor de relación	: 1.00
Plazo de ejecución	: 210 días calendarios
Monto adelantado directo (con IGV)	: S/. 1,390,727.88
Fecha de entrega adelanto directo y materiales:	: 30/12/2013
Fecha contractual de inicio de obra	: 31 de Enero del 2014.
Fecha contractual de término	: 28 de Agosto del 2014.
Ampliación de plazo N°01	: 136 DIAS
Fecha de término con ampliación de plazo N°01	: 11 de Enero del 2015.
Adicional N°01 y deductivo N° 1	: Resolución N° 133-2014—MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL -D.E de fecha 11.11.2014.
Carta fianza adelanto directo	: BBVA CONTINENTAL
Entidad financiera	: BBVA CONTINENTAL
Carta fianza adelanto materiales	: BBVA CONTINENTAL
Entidad financiera	: BBVA CONTINENTAL
Vigencia hasta	: 01 de Febrero del 2016
ADICIONALES	
Adicional de Obra N°01	
Presupuesto	: S/. 373,229.28
Tiempo de ejecución	: 90 días calendarios
Fecha de inicio de ejecución	: 15 de Noviembre del 2014
Fecha de culminación de ejecución	: 12 de Febrero del 2015
Adicional de Obra N°02:	
Presupuesto	: S/. 1'627.909.27
Tiempo de ejecución	: 105 días calendarios
Fecha de inicio de ejecución	: 11 de Julio del 2015
Fecha de culminación de ejecución	: 23 de Octubre del 2015.
DEDUCTIVOS	
Deductivo de Obra N°01:	
Presupuesto del Deductivo de obra N°01	: S/. 373,229.28
Deductivo vinculante N°02:	
Presupuesto del Deductivo de obra N°02	: S/. 1'627.909.27

En el sector de riego Shascha del Distrito de Olleros, Provincia de Huaraz, Región Ancash, siendo las 9 a.m. del día 07 de enero del 2016, se reunieron los miembros de la comisión de Recepción de Obra del proyecto "MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE RIEGO SHASCHA DISTRITO DE OLLEROS-HUARAZ-ANCASH"; nombrado con R.D. N° 26-2015-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL - DIAR de fecha 02 de noviembre del 2015; y que está integrada por las siguientes personas:

Ing. Antonio Quispe Chuquiyauri

Presidente (Dirección de Infraest. Agraria y Riego)

Ing. Juan Sánchez Lirio

Miembro (Director Zonal Ancash)

Ing. Roque Diomedes Soto Uriol

Miembro (Jefe de la Supervisión de Obra)

Y, por parte el contratista CONSORCIO SIGMA, con su representante legal, el Ing. José Manuel Guerra Umuche, quien delega en este acto a la Ing. Nancy Macedo Ramirez, residente de obra; quienes de acuerdo al Artículo 210 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, se reúnen para proceder con la verificación de la subsanación de observaciones contenidas en el acta suscrita el 27 de noviembre del 2015, con la finalidad de recepcionar los trabajos ejecutados de acuerdo a los planos y especificaciones del expediente técnico y deductivos y adicionales de obra aprobados por la Entidad, y como resultado se tienen las siguientes metas ejecutadas:

- 1.-Mejoramiento de la captación de Shascha existente (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 2.-Construcción 03 captación tipo II + desarenador + cámara de carga
- 3.-Mejoramiento de la captación de Pucaventana existente (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 4.-Cajas de inspección tipo I: 6 unidades(fue deducido 5)
- 5.-Cajas de inspección tipo II: 25 unidades
- 6.-Caja de reunión tipo I: 01 unidad(fue deducido 1)
- 7.-Caja de reunión tipo II: 03 unidades
- 8.-Pase aéreo: 48 m de luz (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 9.-Acueducto con estructura de luz: 6 m, 18 m, 18 m (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 10.-24m (01 de 24 m deducido 2)
- 11.-Construcción de la línea del canal principal entubado (6,256.2): con diámetros: 853.4(400 mm); 1905.5(355mm); 2942.77(315 mm); 347.83(250 mm); 206.7(200 mm); considerando deductivo y adicional N°2
- 12.-Construcción de la línea de conducción secundaria Sur entubado (5,487.62 m): con diámetros de: 81.44m (315 mm); 252m (250 mm); 2,112.76 m (200 mm); 3041.42m (160 mm)
- 13.-Construcción de la línea de conducción secundaria Norte entubado (8,171.3 m): con diámetros: 960.04 m(315 mm); 1,124.76m(250 mm); 1834.04 m(200 mm); 2232.41m(160 mm)
- 14.-Partidor de caudales: 01 unidad
- 15.-Construcción de CRP tipo III: 2 unidades
- 16.-Construcción de CRP tipo II: 5 unidades
- 17.-Construcción de CRP tipo I: 7 unidades
- 18.-CRP III c/ derivador de caudal: 01 unidades
- 19.-CRP II c/ derivador de caudal: 02 unidades
- 20.-CRP I c/ derivador de caudal: 03 unidades
- 21.-CRP tipo II + toma lateral tipo II: 12 unidades
- 22.-CRP tipo I + toma lateral tipo I: 02 unidades
- 23.-Toma lateral tipo I: 05 unidades
- 24.-Demolición de 500 m de canal de concreto (500 m Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 25.-Construcción de 01 reservorio: 608 m3 (Adicional con Deductivo Vinculante N°1)
- 26.-Mejoramiento del canal de concreto de km 0+0 al Km 1+845 (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 27.-Construcción de una transición (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 28.-Construcción de cámara de Carga: 01 unidad (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 29.-Construcción de 22 m de muro seco con piedras (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 30.-Construcción de 194 dados de concreto armado (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)

- 34.- Instalación de 600 m de base empedrada para drenaje (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 35.- Construcción de una caja de reunión (Adicional con Deductivo Vinculante N°2)
- 36.- Construcción de 53 dados de anclaje en canal principal (contractual)
- 37.- Construcción de 100 dados de anclaje en línea de conducción secundaria norte y sur (contractual)

Constituidos a la obra, por solicitud del contratista, quien el 18 de diciembre del 2015 anota en el cuaderno de obra, asiento 552, que ha culminado con el levantamiento de las observaciones realizadas por el Comité de Recepción y, nuevamente solicita la recepción de la obra al Supervisor de Obra. El 19.12.2015, la Supervisión observa y solicita al Contratista que adjunte la documentación sustento de levantamiento de observaciones realizadas. El 21 diciembre 2015 mediante Carta No 090-2015-CONSORCIO SIGMA/JMGU el Contratista entrega a la Supervisión la documentación faltante antes mencionado.

El Jefe de Supervisión de obra, el 24 de diciembre 2015, con Informe N°184RO-2015/LMLVA informa a la Entidad que el Contratista ha cumplido con el levantamiento de las observaciones, por lo que es procedente realizar la recepción del obra; en ese contexto y de acuerdo al artículo 210 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el Comité de Recepción con la participación de todos sus integrantes y Contratista procedieron con la verificación de la subsanación de las observaciones contenidas en el acta suscrita el 27 de noviembre 2015.

Al término de la verificación en el campo del levantamiento de las observaciones indicadas en el acta antes citada, la Comisión ha constatado que se ha cumplido con la subsanación de las mismas.

En general, con la subsanación de las observaciones, las obras ejecutadas por el contratista y aprobados por el Jefe de la Supervisión de Obra, se han realizado en concordancia con los planos y Especificaciones Técnicas y metas indicadas en el Expediente Técnico, por lo que el Comité de Recepción, procede a levantar la presente Acta de Recepción de la obra.

Cabe mencionar, que el Comité de Recepción de Obra no se responsabiliza por los vicios ocultos de construcción, ni tampoco de las deficiencias que con posterioridad al presente acto se detectarán, debiendo el Contratista repararlas a su costo y de acuerdo a la garantía de obra de siete (7) años.

Siendo las 11:00 a.m. del 08 de enero del 2016, se dio por concluido el acto, y en señal de conformidad se procedió a firmar la presente Acta de Recepción de obra en 04 originales.

PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO
AGRICULTURA RURAL - AGRO RURAL

Ing. Antonio Quispe Chuquiyauri
CIP 23014
Dirección de Infraest. Agraria y Riego
Presidente

DIRECCIÓN ZONAL
ANCASH

JUAN ANDRÉS SÁNCHEZ LIRIO
DIRECTOR ZONAL
Ing. Juan Sánchez Lirio
Director Zonal Ancash
Miembro

Ing. Roque Beto Uriol
Jefe de la Supervisión
Miembro
CONSORCIO SIGMA

Ing. Nancy Macedo Ramírez
En representación del
CONSORCIO SIGMA

OBSERVACION

1. Las observaciones realizadas por el comité de recepción de obra (Carta N° 070-2015) de fecha 18 de diciembre no han sido levantadas en su totalidad por lo que no estoy de acuerdo con el presente Acta de Recepción, del cual con comberso el especialista de Infraestructura Rural, el Sr. Ing. Guillermo Caceres Solida.

JUAN ANDRÉS SÁNCHEZ LIRIO



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

El que suscribe, Gerente General de la empresa BRYNAJOM S.R.L. con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PROYECTO**, de la obra:

"MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE RIEGO MEDIANTE LÍNEAS DE CANALES ENTUBADOS CON TUBERÍA HDPE (17,915.12ML) DE SACSCHA, DISTRITO DE OLLEROS – HUARAZ - ANCASH"; para:

El PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL – AGRO RURAL, en el departamento de ANCASH, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 31/01/2014

Fecha de culminación de obra: 23/10/2015.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 6'963,639.39 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 23 de octubre del 2015.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP. 80811
REPRESENTANTE LEGAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

El que suscribe, Representante Legal del **CONSORCIO SIGMA**, con RUC N°20533732322, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PROYECTO**, de la obra:

"MEJORAMIENTO Y CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE RIEGO MEDIANTE LÍNEAS DE CANALES ENTUBADOS CON TUBERÍA HDPE (17,915.12ML) DE SACSHA, DISTRITO DE OLLEROS - HUARAZ - ANCASH"; para:

El PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL - AGRO RURAL, en el departamento de ANCASH, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 31/01/2014

Fecha de culminación de obra: 23/10/2015.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 6'963,639.39 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huaraz, 23 de octubre del 2015.


CONSORCIO SIGMA
Ing. Manuel Guerra Urruche
Representante Legal

ACTA DE RECEPCIÓN DE OBRA

PROYECTO: PRESA DE RELAVES EL PORVENIR Nv. 4047msnm.

OBRA : OBRAS CIVILES SUB ETAPA II PARA RECRECIMIENTO DEL DEPÓSITO DE RELAVES EL PORVENIR – UNIDAD MINERA EL PORVENIR.

UBICACIÓN : Departamento : PASCO.
Provincia : PASCO.
Distrito : YARUSYACAN.

DATOS DE LA OBRA:

CONTRATO N° : 4600619067
MODALIDAD : PRECIOS UNITARIOS. (US\$ 7'231,560.57 inc. IGV)
PROPIETARIO : MILPO ANDINA PERÚ S.A.C
CONTRATISTA : BRYNAJOM S.R.L

PLAZOS DE LA OBRA:

PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA: 321 DÍAS CALENDARIOS.

FECHA DE INICIO DE OBRA: 08/07/2014

FECHA CULMINACIÓN REAL: 25/05/2015

Con fecha 27 de mayo del 2015, en el asiento minero "EL PORVENIR", Distrito de YARUSYACAN, Provincia de PASCO, Departamento de PASCO, se procede al **ACTO DE RECEPCIÓN DE OBRA** de la Obra : "**OOCC SUB ETAPA II**", la misma que ha sido hallada conforme.

La obra a recepcionar tuvo el siguiente alcance:

- Cimentación aguas abajo del dique (249,994.21m³ de movimiento de tierras).
- Control de afloramiento de agua (82,717.33m³ de enrocado).
- Fase I Crecimiento de Presa al 4047 (135,224.30m³ de enrocado).
- Ampliación del sistema de ventilación sobre la cresta de la Presa.
- Ampliación de la ventana 13.
- Conformación de Enrocado N°2 (46,487.38m³ de enrocado).

En señal de conformidad de lo expuesto se suscribe la presente Acta.

Por Compañía Minera Milpo S.A.A.

Ing. Gerardo Cuba Super-Intendente de Proyecto.

Ing. Raúl Cornejo Supervisor de Proyecto.

Por El Contratista

Ing. Álvaro Malpartida Gerente de Obra

Ing. Irving Ramos Residente de Obra



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"PRESA DE RELAVES EL PORVENIR N° 4047MSNM: OBRAS CIVILES SUB-ETAPA II PARA RECRECIMIENTO DEL DEPÓSITO DE RELAVES EL PORVENIR"; para:

La Compañía Minera **MILPO ANDINA PERÚ SAC – U.M EL PORVENIR**, en el departamento de **PASCO**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 08/07/2014

Fecha de culminación de obra: 25/05/2015.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 7'231,560.57 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 25 de mayo del 2015.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP 5001
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

ACTA DE RECEPCIÓN DE OBRA

PROYECTO: PRESA DE RELAVES EL PORVENIR Nv. 4047msnm.

OBRA : SISTEMA DE EVACUACIÓN DE AGUAS – PRESA DE RELAVES EL PORVENIR Nv. 4047msnm – UNIDAD MINERA EL PORVENIR.

UBICACIÓN : Departamento : PASCO.
Provincia : PASCO.
Distrito : YARUSYACAN.

DATOS DE LA OBRA:

CONTRATO N° : 4600614303.
MODALIDAD : PRECIOS UNITARIOS. (US\$ 1'878,720.84 Inc. IGV)
PROPIETARIO : MILPO ANDINA PERÚ S.A.C
CONTRATISTA : BRYNAJOM S.R.L

PLAZOS DE LA OBRA:

PLAZO DE EJECUCIÓN DE OBRA: 395 DÍAS CALENDARIOS.

FECHA DE INICIO DE OBRA: 15/04/2014

FECHA CULMINACIÓN REAL: 15/05/2015

Con fecha 15 de mayo del 2,015, en el asiento minero "EL PORVENIR", Distrito de YARUSYACAN, Provincia de PASCO, Departamento de PASCO, se procede al **ACTO DE RECEPCIÓN DE OBRA** de la Obra : "**SISTEMA DE EVACUACIÓN DE AGUAS**", la misma que ha sido hallada conforme.

La obra a recepcionar tuvo el siguiente alcance:

- Excavación Subterránea (Túnel 240mx2.9mx2.9m, Inc. Sostenimiento con pernos helicoidales 22mm, malla electrosoldada 10x10 y shotcrete 2" f'c 280Kgr/cm2.
- Descarga de Túnel de drenaje con concreto armado f'c 280Kgr/cm2 (Tapón, Estructura de empalme, tubería en variante revestida, canal, estructura de descarga).
- Concreto en Pique.
- Sistema de emergencia (Excavación superficial en roca fija).
- Mejoramiento de fundación de la Presa de Relaves El Porvenir.

En señal de conformidad de lo expuesto se suscribe la presente Acta.

Por Compañía Minera Milpo S.A.A.

Ing. Gerardo Cuba

Super-Intendente de Proyecto.

Ing. Raúl Cornejo

Supervisor de Proyecto.

Por El Contratista

Ing. Álvaro Malpartida

Gerente de Obra

Ing. Irving Ramos

Residente de Obra



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"PRESA DE RELAVES EL PORVENIR N° 4047MSNM: SISTEMA DE EVACUACIÓN DE AGUAS DE INSPECCIÓN, DESCARGA Y MEJORAMIENTO DE FUNDACIÓN"; para:

La Compañía Minera **MILPO ANDINA PERÚ SAC – U.M EL PORVENIR**, en el departamento de **PASCO**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 15/04/2014

Fecha de culminación de obra: 15/05/2015.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 1'878,720.84 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 15 de mayo del 2015.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
CIP 83811
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

ACTA DE RECEPCION DE OBRA

DATOS GENERALES

OBRA: "MEJORAMIENTO DE CANAL DE WICHAC PUNCO ALALANAN Y RAMAL A CHUMPA DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ PROVINCIA DE HUAYLAS-ANCASH"
SNIP 215701

UBICACION:

DPTO: Ancash
Provincia: Huaylas
Distrito: Santa Cruz


ANTONIO EDUARDO
VELÁSQUEZ
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 406953

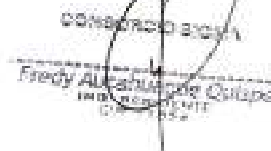
VALOR REFERENCIAL: S/. 4, 164,411.33
VALOR CONTRATADO: s/. 4, 154, 411.33
FACTOR DE RELACION: 0.99759
SISTEMA DE CONTRATACION: Suma alzada
EJECUTOR: CONSORCIO SIGMA
SUPERVISOR: Ing. Alexander P. Huertas Jara
JEFE DE SUPERVISION: Ing. Antonio E. Velásquez Andia,
RESIDENTE DE OBRA: Ing. Fredy Aucahuaque Quispe
PLAZO DE EJECUCION: 240 días calendarios
INICIO DE PLAZO DE OBRA: 30 de enero del 2014
AMPLIACION DE PLAZO N°2: 72 días (aprobado con Carta N° 165-2014-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-DE
AMPLIACION DE PLAZO N°3: 18 días (aprobado con Carta N° 318-2014-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-DE
AMPLIACION DE PLAZO N°4: 14 días (aprobado con Carta N° 01-2015-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-DE
AMPLIACION DE PLAZO N°5: 05 días (aprobado con Carta N°75-2015-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-DE
AMPLIACION DE PLAZO N°6: 0 días (aprobado con Carta N°0166-2015-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL-DE
FECHA TERMINO CONTRACTUAL: 26 de setiembre 2014
NUEVA FECHA DE TERMINO: 13 de enero del 2015
ADELANTO DIRECTO: S/. 832,882.27
FECHA ENTREGA ADELANTO DIRECTO.: 30 de diciembre del 2013

En el Pueblo Huaripampa, ubicado en el Distrito de Santa Cruz, Provincia de Huaylas Región Ancash, siendo las 11:00 a.m. del día 03 de junio del 2015, se reunieron los miembros de la comisión de Recepción de Obra del proyecto "MEJORAMIENTO DEL CANAL DE WICHAC PUNCO ALALANAN Y RAMAL A CHUMPA, DISTRITO DE SANTA CRUZ, PROVINCIA DE HUAYLAS - ANCASH"; nombrada con R.D.E. N° 074-2015-MINAGRI-DVDIAR-AGRO RURAL - DE, de fecha 20 de marzo del 2015; e integrada por las siguientes personas:

Ing. Antonio Quispe Chuquiyauri (Agro Rural/Dirección de Infraestructura Agraria y Riego)-Presidente; Ing. Juan Sánchez Lirio (Dirección Zonal Ancash)- Miembro, y el Ing.


Ing. Fredy Aucahuaque Quispe
CIP 40314
COMISARIO DE OBRAS




CONSORCIO SIGMA
Ing. Fredy Aucahuaque Quispe
INGENIERO CIVIL
CIP 40314

Alexander Primitivo Huertas Jara(Supervisor de Obra)-Miembro, quien este día ha delegado su representación al Ing. Antonio E. Velásquez Andía, Jefe de Supervisión y, por parte del CONSORCIO SIGMA su representante legal el Sr. José Manuel Guerra Urruche, quien ha delegado su representación en este acto al Sr. Luis Luisovich Rivera Jayrulina y el Residente de Obra Ing. Fredy Aucahuaque Quispe; quienes de acuerdo al Artículo 210 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, procedieron con la verificación del levantamiento de observaciones contenidas en el acta de observaciones suscrita el 16 de abril del 2015; con la finalidad de recepcionar los trabajos ejecutados de acuerdo a las especificaciones del expediente técnico aprobado y de acuerdo a las siguientes metas:

01 captación para captar 600 lit/seg
50 ml de Canal de concreto armado de sección rectangular 1.2 x 0.60
4,785 ml de canal de concreto para conducir 600 lit/seg
16 tomas laterales
86 tomas parcelarias
13 pozas de disipación.
39 puentes peatonales
3 puentes carrozables
01 partidor
04 rápidas
1,457 ml de canal secundario revestido con concreto simple
242 m de canal tapado o enlozado concreto armado (incluido en canal secundario)
02 Canal afluente
01 transición


ANTONIO EDDARDO
VELÁSQUEZ ANDÍA
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 105959

Constituidos a la obra, por solicitud del contratista, quien el 12 mayo del 2015 anota en el cuaderno de obra que ha culminado con el levantamiento de las observaciones realizadas por el Comité de Recepción y, el 15 mayo del 2015, con Carta N° 053-2015-COSORCIO SIGMA/JMGU2015, nuevamente solicita la recepción de la obra al Supervisor de Obra. La Supervisión el día 21 de mayo 2015, con Carta N°42-2015/AEVA-JS/WICHAC PUNKO, informa a la Entidad que el Contratista ha cumplido con el levantamiento de las observaciones, por lo que es procedente realizar la recepción del obra; en ese contexto y de acuerdo al artículo 210 del Reglamento de la Ley de Contrataciones del Estado, el Comité de Recepción con la participación de todos sus integrantes y Contratista procedió con la verificación del levantamiento de observaciones.

Al término de la verificación del levantamiento de las observaciones indicadas en el acta Observaciones, suscrito el 16 de abril del 2015, la Comisión ha constatado que se ha cumplido con realizar el levantamiento de observaciones, y en general de los trabajos ejecutados por el contratista y supervisado por el supervisor de Obra, verificando que se encuentran en concordancia con las Especificaciones Técnicas y a las partidas del Expediente Técnico, por lo que el Comité de Recepción procede a levantar la presente Acta de Recepción de la obra.


BRYNARON RIVERA JAYRULINA
Ing. (Freddy) G. Aucahuaque Quispe
Residente de Obra

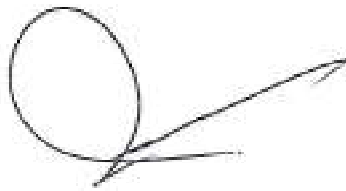
Cabe mencionar, que el Comité de Recepción de Obra no se responsabiliza por los vicios ocultos de construcción, ni tampoco de las deficiencias que con posterioridad al presente acto se detectarán, debiendo el Contratista repararlas a su costo y de acuerdo a la garantía de obra de siete (7) años.







2



CONSORCIO SIGMA
ALFONSO GUERRA URRUTECHE
PRESIDENTE



Siendo las 6.30 p.m. del mismo día, se dio por concluido el acto, y en señal de conformidad se procedió a firmar la presente Acta de Recepción de obra en 5 originales


Ing. Antonio Quispe Chuquiyauri
Dirección de Infraest. Agraria y Riego
Presidente


ANTONIO EDUARDO
VELÁSQUEZ
INGENIERO
Ing. Antonio C. Velásquez Andía,
Jefe de Supervisión
Por
Supervisor de Obra
Miembro


DIRECCIÓN ZONAL
ANCASH
ING. JUAN A. SÁNCHEZ LIRIO
DIRECTOR ZONAL
Ing. Juan A. Sánchez Lirio
Director Zonal DZ Ancash
Miembro


Sr. Luis Luisovich Rivera
por el
CONSORCIO SIGMA




BETANCION S.R.L.
Ing. Irving D. Muñoz Pelester
CP 81812
GERENTE DE OPERACIONES


CONSORCIO SIGMA
Freddy Aucahuasi Quispe
ING. ELECTRICISTA
CP 81812



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

El que suscribe, Gerente General de la empresa BRYNAJOM S.R.L. con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PROYECTO**, de la obra:

"MEJORAMIENTO DEL CANAL DE CONCRETO 1.20x0.60 (4,785ML) DE WICHAC PUNCO ALALANAN Y RAMAL A CHUMPA (1,457ML) DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ, HUAYLAS, ANCASH"; para:

EL PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL – AGRO RURAL, en el departamento de ANCASH, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 30/01/2014

Fecha de culminación de obra: 13/01/2015.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 4'154,411.33 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 13 de enero del 2015.

BRYNAJOM S.R.L.
ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP. 34971
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

El que suscribe, Representante Legal del **CONSORCIO SIGMA**, con RUC N°20533732322, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PROYECTO**, de la obra:

"MEJORAMIENTO DEL CANAL DE CONCRETO 1.20x0.60 (4,785ML) DE WICHAC PUNCO ALALANAN Y RAMAL A CHUMPA (1,457ML) DEL DISTRITO DE SANTA CRUZ, HUAYLAS, ANCASH"; para:

El PROGRAMA DE DESARROLLO PRODUCTIVO AGRARIO RURAL – AGRO RURAL, en el departamento de ANCASH, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 30/01/2014

Fecha de culminación de obra: 13/01/2015.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 4'154,411.33 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huaraz, 13 de enero del 2015.



Ing. Manuel Guerra Urruche
Representante Legal



BRYNAJOM S.R.L.

ACTA DE CONFORMIDAD DE TRABAJO AL 100% DEPÓSITO DE RELAVE
CHACAPAMPA II

En el Depósito de relave de Chacapampa II, de la Unidad Minera de Doe Run Perú – Cobriza Distrito de San Pedro de Coris, Provincia de Churcamp, siendo las 4:00 p.m. Del día 10 Enero del 2015, reunidos los responsables del proyecto "TRASLADO DE RELAVE HACIA LA II ETAPA DEL DEPÓSITO DE RELAVES CHACAPAMPA", Ing. Edgar Flores, Ing. Carlos Bamechea, Ing. Luis Charca Ponce, Ing. Juan Arango De La Cruz Representantes de Doe Run Perú e Ing. Edwin Aroya Orihuela; Ing. José Tapia Manhualaya representantes de Brynajom S.R.L.; TOPOGRAFO Jhon Caipo representante de TOP PROYECT; Tec. Roger Romero Oquelize representante de CESEL. Se da inicio al acto protocolar de entrega de trabajos ejecutados de las partidas de Transporte de Material de relave para su disposición final, Explanación y compactación al 100% en el vaso del depósito de Relaves Chacapampa II, conforme lo señalado con los trabajos culminados, se ha cumplido de acuerdo al diseño, planos y especificaciones técnicas del Proyecto.

Cabe mencionar que quedaba por culminar un 10% referente al tema de ENCROCHE por retraso en la culminación del Dique de Cierre, el cual ahora el proyecto se ha culminado satisfactoriamente en su totalidad el 100% de acuerdo a lo programado en los hitos establecidos, con la coordinación y Supervisión del área de relaves (Planta Concentradora) DOE RUN PERU.

En señal de conformidad con los términos de la presente acta de entrega de trabajos ejecutados, procedemos a suscribirla en tres documentos originales y con firmas de cada presente para su mayor conformidad,

[Firmas manuscritas de los participantes]

E. Flores
09/1/15

C. Bamechea
9/1/15

Jhon Caipo U.

Ing. José Tapia Manhualaya
Brynajom S.R.L.

Ing. Edwin Aroya Orihuela
Brynajom S.R.L.

Ing. Juan Arango De La Cruz
Brynajom S.R.L.

Ing. Carlos Bamechea
CESEL

Ing. Roger Romero Oquelize
CESEL

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. José M. Guerra Urrutia
Gerente General

Ing. José M. Guerra Urrutia
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE OPERACIONES**, del proyecto:

"TRANSPORTE DE RELAVES DESDE EL DEPÓSITO CHANCADORA Y ÁREA NORTE AL DEPÓSITO CHACAPAMPA Y COBERTURA FINAL"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 01/05/2013

Fecha de culminación de obra: 31/12/2014.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 8'811,308.65 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 31 de diciembre del 2014.

BRYNAJOM S.R.L.

MANUEL GUERRA URRUCHE
DNI 385775
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN DE

DE OBRA

QUE CON FECHA 12 DE MAYO DE 2014, SE HA CULMINADO LA OBRA:

4CC 015-14-CONSTRUCCIÓN DE LA II ETAPA DEL DEPÓSITO DE RELAVES

CHACAPAMPA UNIDAD MINERA COBRIZA DOE RUN PERU"

POR UN MONTO DE \$ 852,642.67 + IGV, DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU

SRL, UBICADA EN EXPANSION- COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS,

PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCARELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TÉCNICO ELABORADO POR
GEOSERVICE INGENIERIA SAC, LA MISMA QUE COMPRENDE:

MOVIMIENTO DE TIERRAS:

- | | |
|--|----------------------------|
| - LIMPIEZA Y DESBROCE | : 17,397.49m ² |
| - CORTE Y EXCAVACIÓN EN MATERIAL SUELTO C/MAQUINARIA | : 103,310.93m ³ |
| - PERFILADO EN EL AREA DEL DEPÓSITO | : 17,397.49m ² |
| - CARGUÍO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE D<3.0Km | : 103,310.93m ³ |
| - EXCAVACIÓN DE ZANJAS DE ANCLAJE CON EQUIPO EN T/NATURAL: | 867.76m ³ |

IMPERMEABILIZACIÓN DEL VASO:

- | | |
|--|---------------|
| - EXCAVACIÓN DE ZANJA DE ANCLAJE | : 355.34m3 |
| - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOMEMBRANA HDPE TEXT 1 CARA ESPESOR 1.5mm | : 17,710.33m2 |
| - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 300GR/M2 | : 17,710.33m2 |
| - RELLENO DE ZANJA DE ANCLAJE | : 355.34m3 |
| - SOLDADURA POR EXTRUSIÓN PARA EMPALME | : 324.14m |

CONFORMACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE:

- | | |
|---|---------------|
| - CAMA DE ARENA | : 141.67m3 |
| - CAPA DE GRAVA DE ¾" a 1 ¼" | : 788.78m3 |
| - RECUBIERTA PARA DREN CON GEOTEXTIL NO TEJIDO 300GR/M2 | : 23,688.55m2 |
| - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA HDPE 4" | : 1,854.68m |
| - SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA PERFORADA HDPE 6" | : 458.28m |

~~BRYN MAWR S.H.S.~~

~~ALL INFORMATION CONTAINED HEREIN IS UNCLASSIFIED
DATE 08-11-2010 BY 60322 UCBAW~~
Jag. Neil M. Guerra Urmache
CIV. SERV.
SQUAD

BRUNO RAMOS PALACIO
S. R. L.

RYN
JAC. ARROYO D. RAMOS PALACIO
1902 AG. SUP. 1412

BRYNAJOM S.R.L

Minería, Construcción y Servicios Múltiples



- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA NO PERFORADA HDPE 8" : 85.00m
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN YEE HDPE 6"x 4" : 42Und
- CAJA COLECTORA : 1 Und

MURO DE CONTENCIÓN DE GAVIONES EN LAS SECCIONES 1-1'

- EXCAVACIONES PARA CONFORMAR PLATAFORMA : 72.00m3
- MURO DE GAVIONES 4M DE ANCHO EN LA BASE Y 4M DE ALTURA : 200.00m3
- SOLADO DE CONCRETO $f_c=100\text{KG/CM}^2$: 11.40m3

CANAL DE CORONACIÓN

- EXCAVACIÓN DE ZANJA, SECCIÓN TRAPEZOIDAL DE 0.5 DE BASE POR 0.6 DE ALTO : 233.54m3
- COBERTURA DE CANAL CON GEOMEMBRANA DE 1.5MM DE ESPESOR: 1,402.66m2
- SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GEOTEXTIL300GR/M2 : 1,402.66m2

ADICIONALMENTE AL PRESENTE CONTRATO SE EJECUTARON OBRAS COMPLEMENTARIAS Y/O ADICIONALES

- o CONSTRUCCION DE LA TROCHA EN EL ACCESO SUR
- o CONSTRUCCION DE LA CURVA EN EL ACCESO NORTE
- o AMPLIACION DE LA BANQUETA 2195 EN UNA LONGITUD DE 29.18 m
- o ENSANCHE DE LA PLATAFORMA DE LA BANQUETA EN EL NIVEL 2195

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, HABIÉNDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISIÓN. TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. José M. Castro Llanusa
Gerente General

C. J.

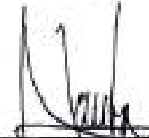
10/05/2016
P. J. J. J.
Gerente General
D.R.P.

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. J. J. J. J. J. J.
Gerente General
D.R.P.



EXPANSIÓN, 12 DE MAYO DE 2014

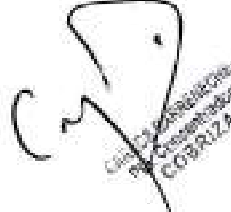

ING. ALVARO M. PORTALES LAGOS
GERENTE DE PROYECTOS
BRYNAJOM SRL


ING. MARTIN JAIME LIZARRAGA
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


ING. OSCAR RUESTA
JEFE DE PROYECTOS
DOE RUN PERU SAC


ING. JUAN ARANGO
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
DOE RUN PERU SAC


BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Oscar Ruesta
C.P. 81114
GERENTE DE OPERACIONES


Ing. Oscar Ruesta
C.P. 81114
MAY 08. 2016
P. JULIA
GERENTE MINO
SAP


BRYNAJOM S.R.L.
Ing. M. Guerra Urrutia
C.P. 81114
GERENTE



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE OPERACIONES**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DE LA II ETAPA DEL DEPÓSITO DE RELAVES CHACAPAMPA. UNIDAD MINERA COBRIZA"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCABELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 01/01/2014

Fecha de culminación de obra: 12/05/2014.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 1'363,033.56 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 12 de mayo del 2014.

BRYNAJOM S.R.L.

MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP 83871
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

El que suscribe, Gerente General de la empresa BRYNAJOM S.R.L, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PROYECTO**, de la obra:

"CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE RIEGO (13,500ML TUBERÍA HDPE CONDUCCIÓN) HUARMISLLA, PARCO ALTO, BUENOS AIRES, CHACAPUNCO, SAN PABLO, DISTRITO DE ANCHONGA, ANGARAES"; para:

La MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE ANCHONGA, en el departamento de HUANCARELICA, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 10/04/2013

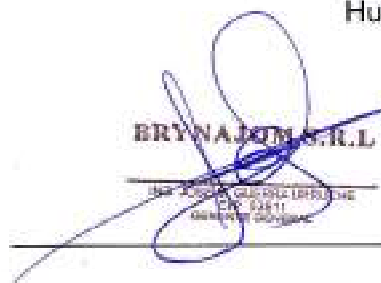
Fecha de culminación de obra: 05/04/2014.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 7'162,969.78 Inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 05 de abril del 2014.


BRYNAJOM S.R.L.
ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419871, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PLANEAMIENTO**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DEL DEPÓSITO DE RELAVES N°3 – ETAPA IB"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA BATEAS S.A.C – U.M CAYLLOMA**, en el departamento de **AREQUIPA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 05/06/2013

Fecha de culminación de obra: 13/02/2014.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 2'927,238.67 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 13 de febrero del 2014.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
C.O. 4280
ABRIL 2014

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

 Anddes Anddes Asociados S.A.C.	FORMATO SGC "ACTA DE RECEPCIÓN DEL PROYECTO"	Código	: PROSGC-05-F34
		Revisión	: A
		Fecha	: 23/01/2014
		Página	: 1 de 1

Proyecto N°	1303.10.02	Código	1303.10.02-AND-AEP-001
Proyecto	Recrecimiento de la Presa de Relaves San Francisco Etapa 1B	Fecha	13 de febrero de 2014
Cliente	Minera Batess S.A.C.	Unidad	Mina Batess
Contratista	Brynajom S.R.L.		

El que suscribe, representante debidamente autorizado por Anddes Asociados S.A.C., certifica que se ha realizado la entrega formal del Proyecto Recrecimiento de la Presa de Relaves San Francisco Etapa 1B, construcción que estuvo a cargo de la Empresa Brynajom SRL., siendo inspeccionado y aprobado de acuerdo a los planos y especificaciones técnicas del Proyecto diseñado por Anddes Asociados SAC. Cerrándose todas las observaciones del Punch List (1303.10.02-AND-PL-001), de fecha 13 de Febrero de 2014, adjunto a la presente acta de recepción.

En señal de conformidad, firman:

Por parte del Cliente:

Alva Fajardo Henry



Coordinador de Proyectos de 40225201

Apellidos y Nombres

Firma

Cargo

DNI

Por parte de la Supervisión Anddes:

Yana Llamosa Luis



Ingeniero Residente 29322424

Apellidos y Nombres

Firma

Cargo

DNI

Ávila La Madrid Fernando



Ingeniero Calidad de 21140232

Apellidos y Nombres

Firma

Cargo

DNI

Por parte del Contratista Brynajom:

Vega Suaña Arthur



Ingeniero Residente 44272726

Apellidos y Nombres

Firma

Cargo

DNI

Ramos Palacios Irving



Gerente de Planeamiento 10626950

Apellidos y Nombres

Firma

Cargo

DNI

	ACTA DE CULMINACIÓN DE TRABAJOS DE OBRA	
---	--	---

ACTA DE CULMINACIÓN DE TRABAJOS DE OBRA

PROPIETARIO DE LA OBRA : SOCIEDAD MINERA AUSTRIA DUVAZ S.A.C.
OBRA : AMPLIACIÓN LATERAL OESTE DEL DEPÓSITO
RELAVES PUQUIOCOCHA -II ETAPA
EJECUTA : BRYNAJOM S.R.L.
SUPERVISIÓN : GEOSERVICE INGENIERÍA S.A.C.

En la Provincia de la Oroya, el 17 de Diciembre del 2013 y siendo las 10:00 a.m., se reunieron en el lugar de la Obra: "Ampliación Lateral Oeste del Depósito Relaves Puquiococha – II Etapa" de la provincia de La Oroya, Región Junín; los representantes de la Sociedad Minera Austria Duvaz S.A.C., el Contratista Brynajom S.R.L, y la firma Supervisora Geoservice Ingeniería S.A.C; con el objeto de verificar todos los trabajos ejecutados durante el periodo de participación de la supervisión de la obra: 12/08/13 al 17/12/13

Por Minera Austria Duvaz S.A.C:

Ing. Luis Banda

Ing. Gilbert Minaya

Por Geoservice Ingeniería S.A.C:

Ing. Brian Torreblanca

Ing. Renzo Abad Guevara

MANAGEMENT	CONSTRUCTION	GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C	REV. 01
SUPERVISOR		ING. BRYNAJOM S.R.L	ACTA DE CULMINACIÓN DE TRABAJOS DE OBRA
CONTRACTOR		BRYNAJOM	SHEET 1 of 10



ACTA DE CULMINACIÓN DE TRABAJOS DE OBRA



Por Brynaiom S.R.L.:

Ing. Irwing Ramos

Ing. Martin Jaime Lizárraga

Los mismos que luego de revisar los planos y demás documentos pertinentes referidos a la obra ejecutada y de tomar conocimiento de los antecedentes del proceso constructivo de la Obra, se procedió a realizar una inspección minuciosa de los trabajos ejecutados, los mismos que se encuentran conforme al Expediente Técnico y a los cambios autorizados por la consultora especializada Geoservice Ingeniería S.A.C., durante la ejecución del proyecto.

Forma parte de la presente Acta, el Anexo N° 1 Acta de Inventario; así como el Anexo N° 2 y Observaciones de obra, que se presentan a continuación.

MANAGEMENT CONSTRUCTION	GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C.	001
SUPERVISOR	ING. MARTIN JAIMES LIZARRAGA	ACTA DE CULMINACION DE TRABAJOS DE OBRA
CONTRACTOR	BRYNAIOM	SHEET 1 of 10

	ACTA DE CULMINACIÓN DE TRABAJOS DE OBRA	
---	--	---

-Habiendo culminado con la inspección de la obra, cuyos alcances se describen en el Anexo N° 01, denominado "Acta de Inventario", y el Anexo N° 02 denominado "Observaciones de la Recepción de la Obra"; con el presente acto se da por terminadas las labores de supervisión de las mencionadas obras, a cargo de GEOSERVICE Ingeniería S.A.C.

Los representantes de las partes intervinientes en éste acto, suscriben la presente acta, en señal de conformidad.

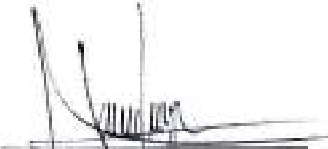

Ing. Luis Banda
 Gerente de Operaciones Austria Duvaz


Ing. Gilbert Minaya
 Jefe Proyectos Austria Duvaz


Ing. Brian Torreblanca C.
 Jefe de Supervisión Geoservice Ing. SAC.


Ing. Renzo Abad G.
 Monitor CQA de Geoservice Ing. SAC


Ing. Irwing Ramos
 Gerente Operaciones Brynajom SRL


Ing. Martin Jaime Lizarraga
 Residente Brynajom SRL

MANAGEMENT CONSTRUCTION	GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C.	P.A.C. 01
SUPERVISOR	Ing. Brian Torreblanca C.	ACTA DE CULMINACIÓN DE TRABAJOS DE OBRA
CONTRACTOR	BRYNAJOM	SHEET 01 of 02



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PROYECTO**, del proyecto:

"AMPLIACIÓN LATERAL OESTE DEL DEPÓSITO DE RELAVES PUQUIOCOCHA – II ETAPA"; para:

La SOCIEDAD MINERA AUSTRIA DUVAZ S.A.C – U.M MOROCOCHA, en el departamento de JUNIN, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 12/08/2013

Fecha de culminación de obra: 17/12/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 583,565.11 inc. IGV.**

Asi mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 17 de diciembre del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

MANUEL M. GUERRA URRUCHO
CIP 83811
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



DOE RUN PERU

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 10 DE SETIEMBRE DEL 2013, SE HA CULMINADO LA OBRA:

"CC-005-11: CONTRUCCION DE ACCESOS Y TUNEL AL DEPOSITO DE RELAVES CHACAPAMPA UBICADO EN LA UNIDAD DE PRODUCCION DE COBRIZA DE DOE RUN PERU"

POR UN MONTO TOTAL DE US\$. 2'527,703.46 + IGV, PARA LA CONSTRUCCION DE ACCESOS (6KM) Y TUNEL 5MX5.2M (285ML) AL DEPOSITO DE RELAVES CHACAPAMPA, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C., LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- CORTE Y EXCAVACION DE MATERIAL SUELTO CON MAQUINARIA PARA CONSTRUCCION DE ACCESOS (270,153.10M3)
- PERFILADO DE SUB RASANTE (18,600.00 M2).
- CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE D<1.00K MATERIAL SUELTO (265,915.57 M3).
- CARGUIO Y TRANSPORTE DE MATERIAL EXCEDENTE D<1.00K MATERIAL ROCOSO (2,550.90 M3).
- PERNOS DE ROCA (19MM X 1.2M). (76.00UND).
- MALLA GALVANIZADA (75.00M2)

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. JOSE LUIS GARCIA URRUTIA
CIP 50811
GERENTE

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. JORGE RAMOS PALACIOS
CIP 14012
GERENTE

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



- PORTALES DE CONCRETO ARMADO DE ENTRADA Y SALIDA DE TUNEL.
- EXCAVACION SUBTERRANEA EN ROCA TIPO III PARA TUNEL (3,059.34M3).
- EXCAVACION SUBTERRANEA EN ROCA TIPO IV PARA TUNEL (4,278.08M3).
- ACARREO DE MATERIAL DE EXCAVACION EN ROCA PARA TUNEL (7,337.42M3).
- CONCRETO LANZADO - SHOCRETE F'C 280KGR/CM2 (380.88M3)
- MALLA ELECTROSOLDADA DE 4" X 4" (1,186.25UND)
- CERCHA METALICA H DE 6X6X20 LB/PIE (8,170.00KG).
- PERNOS HELICOIDALES (22MM X 2.40M). (1,875.00UND)

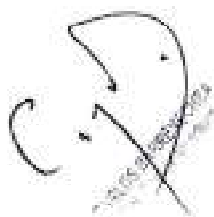
ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

FECHA: 09 DE JUNIO DEL 2014.


09
06
14
por ING. OSCAR RUESTA ADRIANZEN
JEFE DE PROYECTOS
DOE RUN PERU SRL


ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE DE OPERACIONES
BRYNAJOM SRL




may 68, 2016
Oscar Ruesta
DRP


BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Irving Ramos Palacios
INGENIERO RESIDENTE
CP 81514



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DE ACCESO Y TÚNEL A DEPÓSITO CHACAPAMPA"; para:
La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 01/04/2012

Fecha de culminación de obra: 31/07/2012.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 2'982,690.08 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 31 de julio del 2012.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General



MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA JOYA
Provincia y Región Arequipa



ACTA DE RECEPCION DE OBRA

OBRA : "AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA
UBICACIÓN : AA. HH. ALTO LA CANO DEL DISTRITO LA JOYA"
MODALIDAD DE EJECUCION : Asociación AA. HH. Alto La Cano - Distrito de la Joya
UNIDAD GESTORA : Provincia y Región Arequipa
UNIDAD EJECUTORA : Por contrata
DEPARTAMENTO EJECUTOR : Municipalidad Distrital de la Joya
CONTRATO DE EJECUCION : Gerencia de Desarrollo Urbano
MONTO DE CONTRATO : Oficina de Obras Públicas
PLAZO DE EJECUCION : ADP N°006-2013-MDLJ
CONTRATISTA : S/. 1'359,971.12 Nuevo Soles.
RESIDENTE DE OBRA : 120 días calendario
SUPERVISOR DE OBRA : BRYNAJOM S.R.L.
FECHA DE INICIO DE PLAZO : Ing. Irving Ramos Palacios
FECHA DE TERMINO DE PLAZO : Ing. Javier Antonio Gamero Tejeda
15/04/2013
29/08/2013

En el Distrito de la Joya, siendo las 12:30 horas del día Veintisiete de setiembre del año 2013, con la finalidad de Recepcionar la obra: "**AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA AA. HH. ALTO LA CANO DEL DISTRITO LA JOYA**", se constituyeron en el lugar de la obra, los miembros de la Comisión de Recepción de Obra de la Municipalidad Distrital de La Joya, designada con Resolución Gerencial N° 281-2013-MDLJ de fecha once de setiembre del 2013, integrada por los siguientes miembros:

ARQ. POMPEYO VELASQUEZ LOBATON - Gerente de Desarrollo Urbano.
C.P.C. JORGE TAPIA NEIRA - Encargado de Administración.
Econ. EDUARDO MENDOZA MIRANDA - Encargado de Logística.

Y como responsable de la Supervisión de obra:

ING. JAVIER ANTONIO GAMERO TEJEDA - Supervisor de Obra

Y por parte el contratista; BRYNAJOM S.R.L.

ING. IRVING RAMOS PALACIOS - Residente de Obra

SR. JOSÉ MANUEL GUERRA URRUCHE - Representante Legal de Contratista

Procediéndose de acuerdo a lo indicado en el Artículo N° 210 del Reglamento de Contratación de Adquisiciones del Estado, aprobado por D.S. N° 184-2008-EF.

Habiendo subsanado las observaciones el Contratista según el Acta de la fecha Veintisiete de setiembre del 2013, se estableció que la obra se ha ceñido fielmente a lo que describen las programadas, planos y especificaciones técnicas aprobadas, por lo que, no expresando ninguna de las partes observación alguna, la Comisión recibe la obra **SIN OBSERVACIONES**.

El comité no se responsabiliza por los vicios ocultos de la construcción, ni tampoco de las deficiencias que con posterioridad al presente acto se detectarán, debiendo el Contratista repararlas a su costo de acuerdo a la garantía de obra de siete (7) años, según el Artículo 50 de la Ley Contrataciones y Adquisiciones del Estado.



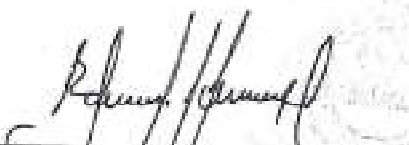
MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA JOYA
Provincia y Región Arequipa

Finalmente se procede a suscribir la presente Acta y dar por concluida la ejecución de la obra, quedando encargada la oficina Ejecutora de coordinar la entrega al sector que corresponda, para su mantenimiento hasta su entrega formal.

Siendo las 13:30 horas del mismo día, los asistentes suscriben la presente acta en señal de aprobación y conformidad en siete originales del mismo valor legal.


Arq. Pompeyo Velásquez Lobatón
Gerente de Desarrollo Urbano
Miembro del Comité de Recepción


C.P.C. Jorge Tapia Neira
Oficina de Administración
Miembro del Comité de Recepción

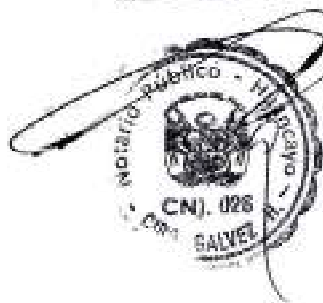

Econ. Eduardo Mendoza Miranda
Encargado de Logística
Miembro del Comité de Recepción


Ing. Javier A. Gamero Tejeda,
Supervisor de obra
CONSORCIO LA CANO


BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Irving Ramos Palacios
INGENIERO RESIDENTE
OBRA
Ing. Irving Ramos Palacios
Residente de Obra


BRYNAJOM S.R.L.
Sr. José Manuel Guerra Urruche
Representante Legal de Contratista

CERTIFICO: Que la presente copia fotostática compuesta de dos (2) fojas quesello, rubrico y firma es fiel reproducción del documento que he tenido a la vista de lo que doy fé.
Huanayo, **08 NOV 2013** del 201



CHRIS GALVEZ HERRERA
ABOGADO
NOTARIO PUBLICO
JIRON LORETO 356-358 - HYO
Teléfono - 227764 - 21711



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

El que suscribe, Gerente General de la empresa BRYNAJOM S.R.L, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, de la obra:

"AMPLIACIÓN DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA ASOCIACIÓN DE VIVIENDA AA.HH ALTO LA CANO DEL DISTRITO DE LA JOYA"; para:

La MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE LA JOYA, en el departamento de AREQUIPA, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 15/04/2013

Fecha de culminación de obra: 29/08/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 1'359,971.12 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 29 de agosto del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
CP 20813
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



DOE RUN PERU

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 12 DE AGOSTO DEL 2013, SE HA CULMINADO LA OBRA:

"CC-007-11: CONTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL DEPOSITO DE RELAVES EN LA ZONA DE CHACAPAMPA"

POR UN MONTO TOTAL DE \$. 3'366,823.55 + IGV, INCLUYENDO LOS ADICIONALES, PARA LA CONSTRUCCION DE LA PRIMERA ETAPA DEL DEPOSITO DE RELAVES EN LA ZONA DE CHACAPAMPA, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C., LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- CONSTRUCCION DE MUROS DE CRIBA DE PROTECCION (513.84ML)
- CORTE, CARGUTO Y ELIMINACION DE MATERIA SUELTO PARA CONSTRUCCION DE DIQUE (7,430.00M3)
- CONFORMACION DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO (27,159.30 M3)
- CORTE, CARGUTO Y ELIMINACION DE MATERIAL SUELTO CON MAQUINARIA PARA CONFORMACION DEL VASO (530,008.00 M3)
- SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL NO TEJIDO 300GR/M2 (62,504.00 M2).

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Juan M. Guerrero Gutierrez
CP 000000
GERENTE

PROLONGACION GRAU N° 2533 - EL TAMBO - HUANCAYO. TELF: 064 - 253563.
RUC: 20486419971, Email: brynajom@hotmail.com, WEB: www.brynajom.com.pe

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. RUBEN RAMOS PALACIO
ING. DE SISTEMAS

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



- SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOMEMBRANA TEXTURADA 1 CARA, E=1.5MM (62,504.00 M2).
- SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PERFORADA HDPE D=4" (1,400.97ML).
- SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA PERFORADA HDPE D=6" (255.27ML).
- SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA NO PERFORADA HDPE D=8" (65.33ML).
- SUMINISTRO E INSTALACION DE CAPA DE GRAVA DE DRENAJE (1,153.60M3)
- CANAL DE CORONACION DE MAMPOSTERIA (671.35ML DE SECCION TRAPEZOIDAL Y 155.33ML DE SECCION RECTANGULAR ESCALONADO).
- POZA DE TRATAMIENTO.
- CORTE EN ROCA FIJA PARA HABILITACION DE VASO (88,231.47M3)
- CONSTRUCCION DE BOTADERO N°3 (10,837.29M3)
- HABILITACION DEL SISTEMA DE RIEGO (400ML TUB. 1" + 639.81ML TUB. 2" + 418.68M2 DE GEOMEMBRANA HDPE TEX. 1.5MM)

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

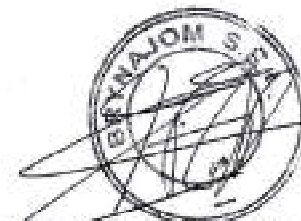
FECHA: 09 DE JUNIO DEL 2014.



ING. OSCAR RUESTA ADRIANZEN
JEFE DE PROYECTOS
DOE RUN PERU SRL

09
06
14

RECIBIDO
2014 06 08
20 JUL 19
CENTRALINA
DOP



ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE DE OPERACIONES
BRYNAJOM SRL

PROLONGACION GRAU N° 2533 - EL TAMBO - HUANCAYO. TEL: 064 - 253563.
RUC: 20486419971, Email: brynajom@hotmail.com, WEB: www.brynajom.com

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. José M. Guerra Uruche
Gerente

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Irving Ramos Palacios
INGENIERO RESIDENTE
CP 81514



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DE LA 1RA ETAPA DEL DEPÓSITO DE RELAVES CHACAPAMPA"; para:

La COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA, en el departamento de HUANCABELICA, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 01/08/2012

Fecha de culminación de obra: 12/08/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 3'972,851.79 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 12 de agosto del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP 20551
BOGOTÁ COLOMBIA

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



DOE RUN PERU

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 25 DE JULIO DEL 2013, SE HA CULMINADO LA OBRA:

"CC-003-11: CONTRUCCION DE DEPOSITO DE RELAVES ZONA TUNEL"

POR UN MONTO TOTAL DE US\$. 1'036,546.18 + IGV, PARA LA CONSTRUCCION DE DEPOSITO DE RELAVES EN LA ZONA TUNEL, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- CONSTRUCCION DE DIQUE PERIMETRAL.
- CORTE, CARGUO Y ELIMINACION DE MATERIAL SUELTO C/MAQUINARIA (5,321.80 M3).
- CONFORMACION DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO (32,552.46 M3).
- PERFILADO DE TERRENO (8,053.85M2).
- CONFORMACION DE ACCESO.
- CORTE, CARGUO Y ELIMINACION DE MATERIAL SUELTO C/MAQUINARIA (1,929.05 M3).
- CONFORMACION DE DIQUE CON MATERIAL PROPIO (4,814.10 M3).
- PERFILADO DE TERRENO (3,217.25 M2).

may 08. 2016.
P. Julio
SECCION TUNEL
DGP

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. M. G. G. Urrutia
C. 2011
PERU

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. D. RAMOS PALACIOS
C. 2011
PERU

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



- HABILITACION DEL VASO.
 - CORTE, CARGUO Y ELIMINACION DE MATERIAL SUELTO C/MAQUINARIA (120,020.47 M3).
 - PERFILADO DE TERRENO (24,050.21 M2).
- IMPERMEABILIZACION.
 - SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOTEXTIL 300 GR/M2 (38,772.36 M2).
 - SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOMEMBRANA HDPE TEXT. UNA CARA 1.5MM (38,772.36 M2).
 - SOLDADURA POR EXTRUSION (843.10ML).
 - SUM. / INSTAL. TUB. HDPE PERF.4" (592.02ML)
 - SUM. / INSTAL. TUB. HDPE PERF.6" (91.14ML)
 - SUM. / INSTAL. TUB. HDPE NO PERF.6" (43.04ML)
 - SUM. / INSTAL. DE CAPA DE GRAVA PARA DRENAJE (310.56M3)
 - CANAL DE CORONACION (1,236.34M2)
 - POZA DE TRATAMIENTO (352.80M2)

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS A LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

FECHA: 09 DE JUNIO DEL 2014.

10/06/14
ING. OSCAR RUESTA ADRIANZEN
JEFE DE PROYECTOS
DOE RUN PERU SRL



C27

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE DE OPERACIONES
BRYNAJOM SRL



10/06/14
P. Ramos
Gerente Oper
del



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DEL DEPÓSITO DE RELAVES ZONA TÚNEL"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 27/03/2013

Fecha de culminación de obra: 25/07/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 1'223,124.49 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 25 de julio del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP 81514
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General



DOE RUN PERU

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 06 DE MAYO DEL 2013, SE HA CULMINADO LA OBRA:

"CC-044-13: RECUPERACION DEL SISTEMA DE SUBDRENAJE POR COLAPSO DEL EXISTENTE: RELAVERA ÁREA NORTE".

POR UN MONTO TOTAL DE S 146,000.00 + IGV, PARA LA RECUPERACION DEL SISTEMA DE DRENAJE POR COLAPSO DEL EXISTENTE DE LA RELAVERA DEL AREA NORTE; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- SUM/INSTAL. TUBERIA HDPE PERFORADA DIAM 150MM. (1,054.32m)
- SUM/INSTAL. TUBERIA HDPE PERFORADA DIAM 200MM. (1,298.52m)
- SUM/INSTAL. GEOTEXTIL NO TEJIDO MT 300 EN RECUBIERTA DE TUBERIAS. (1,447.49m²)
- SUM/INSTAL. GEOTEXTIL MT 300 EN ZANJA (4,921.04m²)
- SUM/INSTAL. TUBERIA HDPE SOLIDA 24" (63.00m)
- SUM/INSTAL. TUBERIA HDPE SOLIDA 12" (224.40m)
- EXCAVACION DE DIQUE EXISTENTE PARA PASE DE TUBERIA (3,700.00m³)
- RELLENO COMPACTADO PARA REPOSICION DE DIQUE (3,700.00m³)
- SUM/INSTAL. GEOTEXTIL NO TEJIDO MT300 (1,732.50m²)

BRYNAJOM S.R.L.
ING. IRYNO D. RAMOS PALACIOS
D.O.C. PALACIOS I.R.

BRYNAJOM S.R.L.
ING. M. M. Guerra Urquiza
CIP 20411
06/05/2013

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



- SUM/INSTAL. GEOMEMBRANA HDPE 1 CARA TEXT 1.5MM (1,732.50m²).

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS A LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

FECHA: 09 DE JUNIO DEL 2014.

ING. OSCAR RUESTA ADRIANZEN
JEFE DE PROYECTOS
DOE RUN PERU SRL

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE DE OPERACIONES
BRYNAJOM SRL

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. José M. Guerra Utrache
CP 50411
GERENTE

ING. 06.06.2016
P. J. J. J.
G. J. J. J.
D. J. J. J.

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Irving Ramos Palacios
INGENIERO RESIDENTE
CP 51514



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"RECUPERACIÓN DEL SISTEMA DE SUB-DRENAJE POR COLAPSO DEL EXISTENTE DE LA RELAVERA ÁREA NORTE"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCABELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 20/03/2013

Fecha de culminación de obra: 06/05/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 172,280.00 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 06 de mayo del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
DNI: 82011
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



DOE RUN PERU

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD
DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 15 DE MAYO DEL 2013, SE HA CULMINADO LA OBRA:

"CC-020-12: TRANSPORTE Y RELLENO DE MATERIAL DE RELAVE
DESHUMEDECIDO A LA RELAVERA ZONA TÚNEL: COBRIZA"

POR UN MONTO TOTAL DE S. 2'123,956.79 + IGV, PARA EL ALMACENAMIENTO Y CONFORMACION DE RELAVES DESHUMEDECIDOS; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- REMOSION, VENTADO DEL MATERIAL RELAVE EN LOS VASOS DE LAS RELAVERAS: CHANCADORA, AREA NORTE Y AREA ESPESADOR. (660,000.00 M3)
- CARGUIO Y TRANSPORTE DESDE LAS RELAVERAS CHANCADORA, AREA NORTE Y AREA ESPESADOR- 1KM (660,000.00 M3).
- COLOCACION DEL MATERIAL RELAVE EN EL TERRAPLEN EN CAPAS DE 35CM DE ESPESOR (660,000.00 M3).
- COMPACTACION, VENTEADO, BATIDO, NIVELACION, CONTROL DE HUMEDAD Y COMPACTACION SIN VIBRACION CON RODILLO DE 10 TON (550,000.00 M3)
- PERFILADO DE TALUDES EXTERIORES (550,000M3).



[Handwritten signature]
P. J. J. J.
P. J. J. J.
P. J. J. J.

[Handwritten signature]
BRYNAJOM S.R.L.
Ing. J. M. Guerra Urquiza
Gerente

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



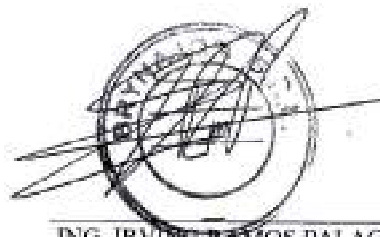
ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

FECHA: 09 DE JUNIO DEL 2014.



ING. OSCAR RUESTA ADRIANZEN
JEFE DE PROYECTOS
DOE RUN PERU SRL



ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE DE OPERACIONES
BRYNAJOM SRL



ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE DE OPERACIONES
BRYNAJOM SRL

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Jose Guillermo Urrutia
GERENTE





BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"TRANSPORTE Y RELLENO DE MATERIAL DE RELAVE DESHUMEDECIDO A LA RELAVERA ZONA TÚNEL"; para:

La **COMPAÑIA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 01/02/2012

Fecha de culminación de obra: 15/05/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 2'506,269.01 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 15 de mayo del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



DOE RUN PERU

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 08 DE FEBRERO DEL 2012, SE HA CULMINADO LA OBRA:

"CC-051-12: TRANSPORTE DE RELAVES PARA GENERAR ESPACIOS EN LAS RELAVERAS CHANCADORA Y AREA NORTE"

POR UN MONTO TOTAL DE US\$. 924,902.21 + IGV, PARA EL TRANSPORTE DE RELAVES PARA GENERAR ESPACIOS EN LAS RELAVERAS CHANCADORA Y AREA NORTE Y LA REPARACION DEL SISTEMA DE UBDRENAJE DEL VASO CHANCADORA SUR; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- TRANSPORTE DE RELAVES SATURADO DE LAS RELAVERAS AREA NORTE Y CHANCADORA PARA DISPOSICION TEMPORAL (300,000.00 M3)
- INSTALACION DE UN SISTEMA ADICIONAL DE DRENAJE EN EL FONDO DE LOS VASOS: AREA NORTE Y CHANCADORA NORTE.
- REPARACION DE GEOSINTETICOS Y QUENAS DETERIORADAS EN LOS VASOS DE LAS RELAVERAS AREA NORTE Y CHANCADORA.
- REPARACION DEL SISTEMA DE SUB-DRENAJE DEL VASO CHANCADORA SUR.
- REPARACION E INSTALACION DE GEOMEMBRANA HDPE DE 1.5MM Y TUBERIA DE HDPE DE 6" Y 8" DEL SISTEMA DE QUENAS Y FONDO DE VASO

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Jairo O. RAMOS PALACIOS
DIRECCION GENERAL

[Handwritten signature]
Ing. Jairo O. RAMOS PALACIOS
DIRECCION GENERAL

PROLONGACION GRAU N° 2533 - EL TAMBO - HUANCAYO. TELF: 064 - 253563.
RUC: 20486419971, Email: brynajom@hotmail.com, WEB: www.brynajom.com.pe

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Jairo O. RAMOS PALACIOS
DIRECCION GENERAL

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.



ING. OSCAR RUESTA ADRIANZEN
JEFE DE PROYECTOS
DOE RUN PERU SRL

[Handwritten signature]

09
06
14

[Handwritten signature]
17/30 de 2016
P. JUCA
GERENTE MAIA
DRP.



ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE DE OPERACIONES
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.

Ing. J. M. Guerra Urruche
CIP 83111
GERENTE



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"TRANSPORTE DE RELAVES PARA GENERAR ESPACIOS EN LAS RELAVERAS CHANCADORA Y ÁREA NORTE"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL - U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCABELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 01/01/2013

Fecha de culminación de obra: 13/05/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 661,549.36 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 13 de mayo del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
D.O. 130711
Resolución 000000

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"ESTABILIDAD FÍSICA DEL DEPÓSITO TEMPORAL DE RELAVES – ÁREA ESPESADOR"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 01/11/2012

Fecha de culminación de obra: 14/05/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 271,330.33 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 14 de mayo del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. JOSE B. GUERRA URRUCHE
CIP 30111
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



DOE RUN PERU

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 14 DE MAYO DEL 2013, SE HA CULMINADO LA OBRA:

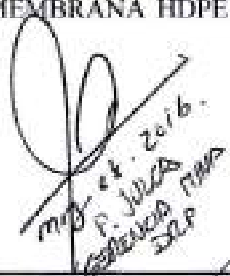
"CC-039-12: ESTABILIDAD FISICA DEL DEPOSITO TEMPORAL DE RELAVES AREA ESPESADOR"

POR UN MONTO TOTAL DE US\$. 229,940.96 + IGV, PARA LA ESTABILIZACION FISICA DEL DEPOSITO TEMPORAL DE RELAVES DEL AREA ESPESADOR; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- PERFILADO DE TALUDES Y CONFORMACION DE BANQUETAS CUYO METRADO ES REFERENCIAL CUANTIFICABLE TOPOGRAFICAMENTE (15,000.00 M3)
- SUMINISTRO DE GEOMEMBRANA HDPE VERDE LISA DE 1.50MM (36,802.50 M2).
- INSTALACION DE GEOMEMBRANA HDPE VERDE LISA DE 1.50MM (20,609.40 M2).


Ing. J. J. Guerra Utrache
Gerente General


Ing. J. J. Guerra Utrache
Gerente General


Ing. J. J. Guerra Utrache
Gerente General


Ing. J. J. Guerra Utrache
Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

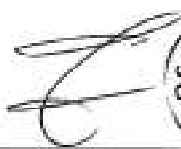
MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

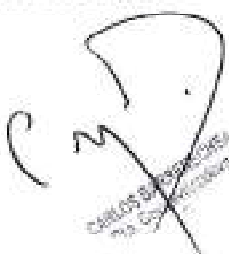
FECHA: 09 DE JUNIO DEL 2014.



09/06/14
ING. OSCAR RUESTA ADRIANZEN
JEFE DE PROYECTOS
DOE RUN PERU SRL



ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE DE OPERACIONES
BRYNAJOM SRL


CARLOS B. B. B.
ING. B. B. B.


P. J. J.
ING. J. J. J.


BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Irving Ramos Palacios
INGENIERO RESIDENTE
CP 81214


BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Juan M. Guerra Uruche
CP 8011
GERENTE



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"ADENDA N°2: DEPÓSITO DE RELAVES SAN FRANCISCO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE RELAVES"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA BATEAS S.A.C – U.M CAYLLOMA**, en el departamento de **AREQUIPA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 15/11/2012

Fecha de culminación de obra: 10/02/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 292,980.02 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 10 de febrero del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"ADENDA N°1: CONSTRUCCIÓN DEL NUEVO DEPÓSITO DE RELAVES BATEAS Y OBRAS AUXILIARES – ETAPA I"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA BATEAS S.A.C – U.M CAYLLOMA**, en el departamento de **AREQUIPA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 15/11/2012

Fecha de culminación de obra: 10/02/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 511,841.97 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 10 de febrero del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
CIP 52611
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

ACTA DE CULMINACIÓN DE TRABAJOS DE OBRA

PROPIETARIO DE OBRA : SOCIEDAD MINERA AUSTRIA DUVAZ S.A.C.

OBRA : AMPLIACIÓN LATERAL OESTE DE LA RELAVERA
PUQUIOCOCHA – I ETAPA

EJECUTA : BRYNAJOM S.R.L.

SUPERVISIÓN : GEOSERVICE INGENIERÍA S.A.C.

En la provincia de la Oroya, el 31 de enero del 2013 y siendo las 11.00 a.m., se reunieron en el lugar de la obra: "Ampliación Lateral Oeste de la relavera Puquilococha – I Etapa" de la provincia de La Oroya, Región Junín; los representantes de la Sociedad Minera Austria Duvaz S.A.C., el contratista Brynajom S.R.L. y la firma supervisora Geoservice Ingeniería S.A.C; con el objeto de verificar todos los trabajos ejecutados durante el periodo de participación de la supervisión de la obra: 21/09/12 al 31/01/13.

Por Minera Austria Duvaz S.A.C:

Ing. Luis Banda.

Ing. Gilbert Minaya.

SOCIEDAD MINERA AUSTRIA DUVAZ S.A.C.

ING. LUIS BANDA GONZALES
GERENTE DE OPERACIONES

SOCIEDAD MINERA AUSTRIA DUVAZ S.A.C.

ING. GILBERT ALBERTO MINAYA GUTIERRA
GERENTE DE OPERACIONES

Por Geoservice Ingeniería S.A.C:

Ing. Hector Sevilla.

Ing. Brian Torreblanca Casaverde.

ING. HECTOR SEVILLA
INGENIERO CIVIL

ING. BRIAN TORREBLANCA CASAVARDE
INGENIERO CIVIL

Por Brynajom S.R.L:

Ing. Irving Ramos.

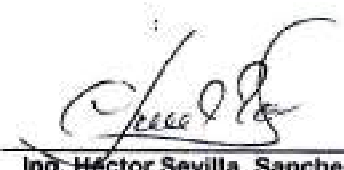
Ing. Alfredo Menautt Valdez.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
GERENTE GENERAL

CIP 123908

Los mismos que luego de revisar los planos y demás documentos pertinentes referidos a la obra ejecutada y de tomar conocimiento de los antecedentes del proceso constructivo de la obra, se procedió a realizar una inspección minuciosa de los trabajos ejecutados, los mismos que se encuentran conforme al Expediente Técnico y a los cambios autorizados por la consultora especializada Geoservice Ingeniería SAC, durante la ejecución del proyecto.


Ing. Luis Banda
Gerente de Operaciones Austria Duvaz
Ing. Gilbert Minaya C.
Jefe Proyectos Austria Duvaz
Ing. Hector Sevilla Sanchez
Supervisor Geoservice Ing. SAC
Ing. Brian Torreblanca C.
Coordinador Geoservice Ing. SAC
Ing. Irving Ramos P.
Residente BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Alfredo Mansutti Valdez
BRYNAJOM S.R.L.

PROTOCOLO DE ACEPTACIÓN

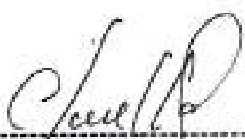
Nombre del Proyecto: "CONSTRUCCIÓN DE MODIFICACIÓN DEL ESTUDIO DIFINITIVO DE LA AMPLIACIÓN LATERAL OESTE DE LA RELAVERA PUQUIOCOCHA."

ACEPTACIÓN DE ÁREA INSTALADA DE GEMENBRANA PRESA DE RELAVES.

Ubicación :	Departamento :	Junín.
	Provincia :	Morococha.
	Distrito :	Yauli.
▪ PROPIETARIO :	Sociedad Minera Austria Duvaz S.A.C.	
▪ CONTRATISTA :	BRYNAJOM S.R.L	
▪ SUPERVISIÓN :	GEOSERVICE INGENIERÍA.	
▪ CONTROL DE CALIDAD :	IGEMIN S.A.C	
▪ INSTALADOR DE GEOSINTÉTICOS :	BRYNAJOM S.R.L	
▪ TIPO DE MATERIAL :	Geomenbrana Solmax LLDPE DE 1.5 mm.	
▪ ÁREA TOTAL INSTALADA :	10,328.42 M2.	
▪ ÁREA TOTAL ACUMULADA :	10,328.42 M2.	
▪ REFERENCIA :	Plano de despliegue de Geomenbrana.	

Encontrándose en las instalaciones de la Minera Austria Duvaz S.A.C, siendo las 9.00 am del día 31 de Enero de 2013, se reunieron en el lugar donde se ejecutó los trabajos de instalación de Geomenbrana de la obra: "**AMPLIACIÓN DE LA RELAVERA PUQUIOCOCHA LADO OESTE - I ETAPA**"; por una Parte los representantes de la Supervisión de Geoservice Ingeniería y control de calidad Igemín S.A.C, y por la otra parte el contratista BRYNAJOM S.R.L encargado de la instalación de Geomenbrana en la obra en mención y el propietario la Sociedad Minera Austria Duvaz S.A.C.

Con la Finalidad de dar cumplimiento al **Acta de Recepción de Geosintéticos**, para lo cual se hizo el recorrido de toda la obra constatando y verificando que La Empresa BRYNAJOM S.R.L ha levantado todas las Observaciones realizadas por la Supervisión, por lo tanto: en la fecha 31/01/13 la Instalación de Geomenbrana es recepcionada, dando conformidad de lo expuesto firmamos:



GEOSERVICE INGENIERÍA
Supervisión
Nombre: *Ing. Carlos Sevilla*
Cargo: *SUPERVISOR*



BRYNAJOM S.R.L
Ejecutor
Nombre: *Ing. Carlos P.*
Cargo: *RESIDENTE DE OBRA*



IGEMIN S.A.C
Control de calidad
Nombre: *Carlos Teran Loli*
Cargo: *ING. RESPONSABLE*



AUSTRIA DUVAZ S.A.C
Propietario
Nombre: *Gilbert Minaya C.*
Cargo: *Jefe de Proyecto*



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"AMPLIACIÓN LATERAL OESTE DEL DEPÓSITO DE RELAVES PUQUIOCOCHA – I ETAPA"; para:

La **SOCIEDAD MINERA AUSTRIA DUVAZ S.A.C – U.M MOROCOCHA**, en el departamento de **JUNIN**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 21/09/2012.

Fecha de culminación de obra: 31/01/2013.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 949,023.81 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 31 de enero del 2013.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. JOSE MANUEL GUERRA URRUCHE
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"RECRECIMIENTO DEL DEPÓSITO DE RELAVES N°2 SAN FRANCISCO", para:

La **COMPAÑÍA MINERA BATEAS S.A.C – U.M CAYLLOMA**, en el departamento de **AREQUIPA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 10/06/2012

Fecha de culminación de obra: 27/09/2012.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 290,678.29 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 27 de setiembre del 2012.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
RUC 20486419971
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"OBRAS CIVILES E INSTALACIÓN DE TUBERÍAS HDPE DEL SISTEMA DE INTERCONEXIÓN PARA LA CASA DE BOMBAS DE IMPULSIÓN Y AGUA RECUPERADA"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA BATEAS S.A.C – U.M CAYLLOMA**, en el departamento de **AREQUIPA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 26/06/2012

Fecha de culminación de obra: 23/08/2012.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 99,151.23 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 23 de agosto del 2012.

BRYNAJOM S.R.L.

MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP 84811
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"DEPÓSITO DE RELAVES SAN FRANCISCO: CONSTRUCCIÓN DEL SISTEMA DE TRANSPORTE Y DISPOSICIÓN DE RELAVES"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA BATEAS S.A.C – U.M CAYLLOMA**, en el departamento de **AREQUIPA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 09/02/2012

Fecha de culminación de obra: 23/07/2012.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 1'488,643.18 Inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 23 de julio del 2012.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

ACTA DE CULMINACIÓN DE TRABAJOS DE OBRA

PROPIETARIO DE LA OBRA : MINERA BATEAS S.A.C. (MIB S.A.C.)
OBRA : CONSTRUCCIÓN DEL NUEVO DEPOSITO DE
RELAVES BATEAS Y OBRAS AUXILIARES
ETAPA I
FINANCIACIÓN : RECURSOS PROPIOS DE MIB S.A.C.
GERENCIAMIENTO : GEOSERVICE INGENIERÍA S.A.C.
EJECUTA : BRYNAJOM S.R.L.
SUPERVISIÓN : GEOSERVICE INGENIERÍA S.A.C.

En la localidad de Caylloma, en la presa denominado San Francisco; al 15vo. día del mes de Diciembre del 2011 y siendo las 10.00 a.m., se reunieron en el lugar de la Obra: "Construcción del nuevo depósito de relaves Bateas y obras auxiliares – Etapa I"; los representantes de Minera Bateas S.A.C. (MIB S.A.C), el Contratista (Brynajom S.R.L.) y la Gerencia de Construcción (Geoservice Ingeniería S.A.C); con el objeto de verificar todos los trabajos ejecutados durante el periodo de duración del proyecto: 29/08/2011 al 15/12/2011.

Por Minera Bateas S.A.C (MIB S.A.C):

Ing. Alberto Chumacero Rodríguez
Ing. José Quispe Cárdenas

Por Brynajom S.R.L.:

Ing. Álvaro Malpartida Lagos.
Ing. Irving Ramos Palacios.

Por GEOSERVICE Ingeniería S.A.C:

Ing. Boris Castillo Benavente.

Ing. Brian Torreblanca Casaverde.

Ing. Héctor Sevilla Sánchez.

Ing. David Lozada Ocharan.

Los mismos que luego de revisar los planos As Built (Anexo Nro. 3) y tomar conocimiento de los antecedentes del proceso constructivo de la Obra, se procedió a realizar una inspección minuciosa de los trabajos ejecutados, los mismos que se encuentran conforme al Expediente Técnico y a los cambios autorizados por la consultora especializada (Geoservice), durante la ejecución del proyecto.

Forma parte de la presente Acta; el Anexo N° 1, Acta de Inventario; el Anexo N° 2, Observaciones y Recomendaciones de obra y el Anexo N°3, planos As Built.

ANEXO N°01
ACTA DE INVENTARIO

**"CONSTRUCCIÓN DEL NUEVO DEPOSITO DE RELAVES BATEAS Y OBRAS
AUXILIARES - ETAPA I"**

GENERALIDADES

Minera Bateas S.A.C. - MIB SAC, tiene programado contar con un depósito de relaves, por lo que ha decidido la construcción y conformación del mismo; el que deberá estar complementado con obras que permitan el control de las aguas superficiales, subterráneas, y sistemas de drenaje de aguas de infiltración, que garantice la estabilidad física del depósito de relaves en condiciones estática y sísmica.

La finalidad de estos trabajos es almacenar en el vaso 478,150 m³ de relaves, para un periodo de operación de un (01) año, por lo que se debe poner en operación del depósito de relaves en el siguiente año (2012), luego de haber concluido con todas las obras, previa autorización del Ministerio de Energía y Minas (MEM).

Para tales efectos, Minera Bateas S.A.C. ha ejecutado las obras proyectadas en la zona denominado San Francisco. La empresa especializada Geoservice Ingeniería S.A.C. fue designada para el gerenciamiento de la construcción y aseguramiento de la calidad "Construcción del nuevo depósito de relaves Bateas y obras auxiliares - etapa I", actividad que se inicio el 29 de Agosto del 2011.

UBICACIÓN

La obra ejecutada se encuentra ubicado a 14 Km. al NW del pueblo de Caylloma, Región Arequipa; el acceso es por vía terrestre y se realiza a través de la carretera afirmada: Caylloma - Mina Bateas.

Las obras se encuentran entre los 4,500.00 msnm y 5,000.00 msnm., aproximadamente.

Habiendo culminado con la inspección de la obra, cuyos alcances se describen en el Anexo N° 01, denominado "Acta de Inventario", Anexo N° 02 denominado "Observaciones y recomendaciones de la Recepción de la Obra" y el Anexo N°03 Planos AS Built; con el presente acto se da por terminadas las labores del Gerenciamiento de la Construcción de las mencionadas obras en su primera Etapa, a cargo de GEOSERVICE Ingeniería S.A.C.

Los representantes de las partes intervinientes en éste acto, suscriben la presente acta, en señal de conformidad.



Ing. Alberto Chumacero R.
Gerente de Operaciones
MINERA BATEAS S.A.C.



Ing. José Quispe Cárdenas.
Jefe de Proyectos
MINERA BATEAS S.A.C.



Ing. Alvaro Mamani
Gerente de Proyectos
BRYNAJOM S.R.L.



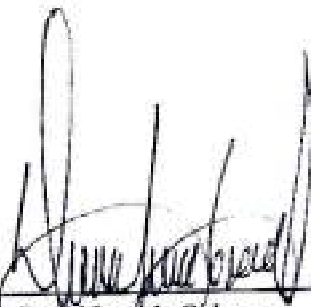
Ing. Irving Ramos Palacios.
Residente de Obra
BRYNAJOM S.R.L.



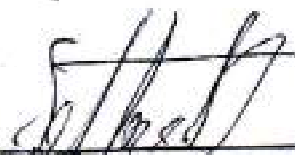
Ing. Boris Castillo Benavente
Gerente de Proyectos
GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C.



Ing. Héctor Sevilla Sánchez
Gerente de Construcción
GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C.



Ing. David Lozada Ocharan
Supervisor de Obra
GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C.



Ing. Brian Torreblanca Casaverde
Coordinador General
GEOSERVICE INGENIERIA S.A.C.

Caylloma 15 de diciembre del 2011.



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIÓ RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DEL NUEVO DEPÓSITO DE RELAVES BATEAS Y OBRAS AUXILIARES – ETAPA I"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA BATEAS S.A.C – U.M CAYLLOMA**, en el departamento de **AREQUIPA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 29/08/2011

Fecha de culminación de obra: 15/12/2011.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 2'821,553.27 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 15 de diciembre del 2011.

BRYNAJOM S.R.L.

MANUEL GUERRA URRUCHE
DNI: 13871
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

QUE CON FECHA 28 DE OCTUBRE DE 2011, SE HA CULMINADO LA OBRA:

POR UN MONTO DE S/. 1'626,509.58 + IGV, DE PROPIEDAD DE LA **COMPANÍA MINERA**

CAUDALOSA S.A. UNIDAD HUANCAMELICA, UBICADA EN EL EXTREMO SUR DE LAS

RELAVAS A Y B SOBRE LA MARGEN IZQUIERDA DEL RIO ESCALERA

CORRESPONDIENTE AL DISTRITO DE HUACHOCOLPA, PROVINCIA DE ANGARAES-

LIRCA Y DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TÉCNICO ELABORADO POR

SVS INGENIEROS, LAS MISMA QUE COMPRENDE:

- EXCAVACIÓN DE MATERIALES INADECUADOS	: 9,117.89m ³
- EXCAVACIÓN DE ZANJA DE ANCLAJE EN SUELO	: 62.31m ³
- EXCAVACIÓN DE ZANJA DE ANCLAJE EN ROCA	: 43.95m ³
- RELLENO CON DESMONTE DE MINA PARA DIQUE	: 6,025.55m ³
- INSTALACION DE GEOMEMBRANA HDPE LISA E=2mm	: 2,325.04m ³
- INSTALACION DE GEOCOMPUESTO CON BENTONITA(GCL)	: 2,356.06m ³

-	EXCAVACION DE ZANJA DE ANCLAJE EN SUELO	: 106.56m3
-	RELLENO COMPACTADO DE ZANJA DE ANCLAJE CON MATERIAL PROPIO	: 106.56m3

- EXCAVACIÓN MANUAL DE ZANJA EN SUELO	: 54.27m3
- RELLENO COMPACTADO EN FONDO DE ZANJA	: 45.78m3
- INSTALACIÓN DE GEOTEXJIL NO TEJIDO	: 2,070.40m2
- INSTALACION DE TUBERÍA HDPE DOBLE PARED CORRUGADA PERFORADA CON SUPERFICIE LISA DIAM 6"	: 517.60m

POZA RUBLO DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES DERRAMADOS/ ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCIÓN DE OBRA.

BRYNADAM S.R.L.
Ing. Irving D. Ramos Padilla
C.R. 15114
SERVICIO DE OPERACIONES



- INSTALACION DE TUBERÍA HDPE DOBLE PARED CORRUGADA : 20.00m
- PERFORADA CON SUPERFICIE LISA DIAM 8" : 324.88m³
- RELLENO CON GRAVA LIMPIA DE TP=2" : 835.65m³

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, HABIÉNDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISIÓN. TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

HUACHOCOLPA 28 DE OCTUBRE DE 2011


Saul Vilcahuaman Yucra
Ingeniero Civil
ING. SAUL VILCAHUAMAN YUCRA
JEFE DE OBRAS CIVILES
CIA MINERA CAUDALOSA


Martin Jaime Lizarraga
ING° R. RESIDENTE DE OBRA
REG. C° 137836
ING. MARTIN JAIME LIZARRAGA
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


BRYNAJOM S.R.L.
Ing. Arving D. Roman Javiera
CIP 15514
GERENTE DE OPERACIONES

POZA RUBLO DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES DERRAMADOS/ ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCIÓN DE OBRA



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE OPERACIONES**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DE LA POZA RUBLO PARA EL ALMACENAMIENTO DE RELAVES DERRAMADOS"; para:

La COMPAÑÍA MINERA CAUDALOSA S.A – U.M HUACHOCOLPA, en el departamento de HUANCABELICA, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 03/12/2010

Fecha de culminación de obra: 28/10/2011.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 714,751.26 inc. IGV.**

Asi mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 28 de octubre del 2011.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. M. GUERRA URRUCHE
CIP 73511
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 15 DE JUNIO DEL 2011, SE HA CULMINADO LA OBRA:

REPARACION Y REMEDIACION DE GEOSINTETICOS Y SISTEMAS DE DRENAJE EN PRESA CHANCADORA 3 - LADO NORTE

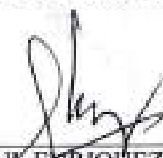
POR UN MONTO TOTAL DE \$ 59,127.83 + IGV, PARA LA REUTILIZACION DEL VASO EN SU MAXIMA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L. UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCARELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- MOVIMIENTO DE RELAVE PARA LIMPIEZA DE TALUDES.
- PERFILADO Y CONFORMACION DE TALUDES.
- IMPERMEABILIZACION CON GEOSINTETICOS (GEOTEXTIL MT270, GEOMEMBRANA POLYTETEX HDPE LISA 1.5MM Y 1.0MM).
- INSTALACION DEL SISTEMA DE DRENAJE (TUBERIA HDPE PERFORADA FORRADA CON GEOTEXTIL DE 150MM Y 200MM).

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LAS INDICACIONES DE LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.


ING. RAUL ENRIQUEZ HOSPINAL
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL


ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


ING. EDGARD FLOREZ G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP


ING. REVARDO MARMOLADA L.
GERENTE DE PROYECTO
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"REPARACIÓN Y REMEDIACIÓN DE GEOSINTÉTICOS Y SISTEMAS DE DRENAJE DE PRESA CHANCADORA III Y RELLENO SANITARIO PLATANAL"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 03/06/2011

Fecha de culminación de obra: 15/06/2011.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 89,231.71 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 15 de junio del 2011.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
DNI: 30871
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General



ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 16 DE MAYO DEL 2011, SE HA CULMINADO LA OBRA:

"ARREGLO GENERAL E INGENIERIA PARA LA REUBICACION Y CONSTRUCCION DE OBRAS EXISTENTES EN EL AREA DONDE SE CONSTRUIRA EL DEPOSITO DE RELAVES: ZONA ESPESADOR"

POR UN MONTO TOTAL DE US\$ 1'956,523.54 + IGV, EN LA PLANTA CONCENTRADORA PARA EL TRATAMIENTO DE LAS AGUAS RESIDUALES, DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU SRL, UBICADA EN EXPANSION-COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR BISA, Y LOS DOS ADICIONALES AL CONTRATO APROBADOS LA MISMA QUE COMPRENDE DE LAS SIGUIENTES CONSTRUCCIONES:

CONTRATO PRINCIPAL- POZAS DE CONTINGENCIAS

- MOVIMIENTO DE TIERRAS (EXCAVACIONES, RELLENOS, PERFILADOS Y ELIMINACION DE MATERIAL) 44,872.80 M3
- OBRAS DE CONCRETO ARMADO (ZAPATAS, MUROS Y LOSAS) 2,684.95 M3
- ACERO DE REFUERZO (ZAPATAS, MUROS Y LOSAS) 272,139.20 KGS
- INSTALACION DE GEOMENBRANA HDPE TEXTURADA DE 1.5 MM 6,256.70 M2
- JUNTAS DE CONSTRUCCION CON WATER STOP 8" 101.04 ML
- COLOCACION DE QUENAS DEL SISTEMA DE SUMIDERO 02 UNIDADES
- BARANDAS DE PROTECCION PARA POZAS 137 ML
- OBRAS MISCELANEAS DE CONEXION A POZAS

PRIMER ADICIONAL

- DEMOLICION DE CANAL DE CONCRETO Y EXTRACCION DE TUBERIA 264.79 M3
- EXCAVACION MANUAL DE ZANJA 117.93 M3
- REUBICACION DE TUBERIAS EXISTENTES DE 10", 6" Y 4" 176.84 ML
- SOBREEXCAVACION DE MATERIAL NO APTO 13,858.08 M3
- CONSOLIDACION DE SUELO DE FUNDACION 13,858.08 M3

SEGUNDO ADICIONAL

- MOVIMIENTO DE TIERRAS (EXCAVACION, RELLENO, PERFILADO Y ELIMINACION DE MATERIAL) 2,097.90 M3
- OBRAS DE CONCRETO ARMADO (ZAPATAS, MUROS Y LOSAS RAMPA DE ACCESO) 285.07 M3
- ACERO DE REFUERZO (ZAPATAS, MUROS Y LOSAS RAMPA DE ACCESO) 12,422.50 KGS
- SELLADO DE JUNTAS (DILATACION, LONGITUDINAL, UNION Y DE CONSTRUCCION) 1,965.72 ML
- INSTALACION DE GEOMENBRANA HDPE TEXTURADA 1.5MM 744.75 M2
- INSTALACION DE GEOTEXTIL NO TEJIDO FONDO DE POZA 12,422.50 M2

BRYNAJOM S.R.L

Minería, Construcción y Servicios Múltiples



ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO DE LA ABSOLUCION DE LAS CONSULTAS REALIZAZADAS POR EL CONSULTOR BISA Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS POR GYCO SAC Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

EXPANSION, 16 DE MAYO DEL 2011

.....
ING. JORGE F. CAMPOS OLIVERA
ADMINISTRADOR DE CONTRATO
DOE RUN PERU SRL

.....
ING. RAUL ENRIQUEZ HOSPINAL
PROYECTOS
DOE RUN PERU SRL

.....
ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL

.....
ING. EDUARDO HERNANDEZ LAGOS
GERENTE DE OBRAS CIVILES Y
PROYECTOS
BRYNAJOM SRL

.....
ING. CARLOS BARRENECHEA MARTEL
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DOE RUN PERU SRL



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DE LAS POZAS DE CONTINGENCIA DE CONCRETO PARA ALMACENAMIENTO DE RELAVE"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 14/06/2010

Fecha de culminación de obra: 16/05/2011.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 2'328,263.01 Inc. IGV.**

Asi mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 16 de mayo del 2011.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
D.P. 52011
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 30 DE ABRIL DEL 2011, SE HA CULMINADO LA OBRA:

- **REPARACION DE GEOSINTETICOS Y TUBERIAS DE DRENAJE EN LOS VASOS DE LAS RELAVERAS: CHANCADORA NORTE, AREA NORTE, NORTE NORTE.**
- **BASE DEL CONTRAFUERTE (LADO IZQUIERDO DE LA PRESA AREA NORTE)**

POR UN MONTO TOTAL DE \$ 175,147.70 + IGV, PARA LA REUTILIZACION DE LOS VASOS DE LAS RELAVERAS EN SU MAXIMA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- PRESA CHANCADORA 3 NORTE:
 - o INSTALACION DE GEOMEMBRANA Y TUBERIAS HDPE DE 150MM.
- PRESA AREA NORTE:
 - o INSTALACION DE GEOMEMBRANA, TUBERIAS Y ACCESORIOS HDPE DE 150MM Y 200MM EN EL PERIMETRO INTERIOR DEL VASO.
 - o REPARACION DE GEOSINTETICOS EN EL EXTERIOR DEL VASO AREA NORTE.
- DIQUE DE ARRANQUE E IMPERMEABILIZACION DE BASE PARA EL CONTRAFUERTE DE LA PRESA NORTE (LADO IZQUIERDO).

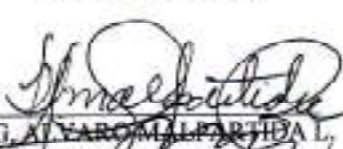
ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LAS INDICACIONES DE LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.


ING. RAUL ENRIQUEZ HOSPINAL
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL


ING. EDGARD FLOREZ G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP


ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


ING. ALVARO MALDONADO
GERENTE DE PROYECTO
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 30 DE SETIEMBRE DEL 2010, SE HA CULMINADO LA OBRA:

- REPARACION DE GEOSINTETICOS Y SISTEMAS DE DRENAJE EN PRESAS DE RELAVES. (POSER 12197).

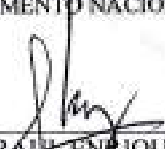
POR UN MONTO TOTAL DE \$ 12,438.03 + IGV, PARA LA REUTILIZACION DE LOS VASOS DE LAS RELAVERAS EN SU MAXIMA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- PRESA DE RELAVES AREA NORTE:
 - o REPARACION DE GEOSINTETICOS EN EL TALUD DEL AREA NORTE.
 - o REPARACION DE GEOSINTETICOS AL INTERIOR DEL VASO DE PRESA AREA NORTE.
 - o REPARACION DE QUENAS DE FILTRADO EN EL INTERIOR DEL VASO DE LA PRESA AREA NORTE.
- PRESA DE RELAVES AREA CHANCADORA:
 - o RECUBRIMIENTO DE QUENAS DE FILTRADO CON GEOTEXTIL EN EL SISTEMA DE DRENAJE EN LA PRESA CHANCADORA - 3RA ETAPA.
 - o FABRICACION E INSTALACION DE QUENAS EN EL TALUD DE LA PRESA DE RELAVES CHANCADORA SUR - 3RA ETAPA.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LAS INDICACIONES DE LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.


ING. RAÚL ENRIQUEZ HOSPINAL
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL


ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


X ING. EDGARDO FLOREZ G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP


ING. ALVARO M. PARTIDA L.
GERENTE DE PROYECTO
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

CON FECHA 30 DE JUNIO DEL 2010, SE HA CULMINADO LA OBRA:

"REPARACION DE GEOSINTETICOS, CANAL DE CORONACION DEL VASO DE LA PRESA DE RELAVES: AREA NORTE".

LA OBRA FUE EJECUTADA PARA LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L. División Cobriza, UBICADA EN EL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMBA, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA, POR UN MONTO DE \$ 27,599.32 + IGV, SEGÚN ROSER 12059

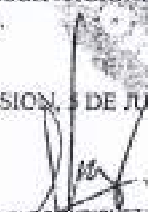
LA OBRA CONSISTIO EN LA REPARACION DE GEOSINTETICOS DEL VASO DE LA PRESA DE RELAVES: AREA NORTE, CUYOS TRABAJOS FUERON:

- EXCAVACION Y ELIMINACION DE MATERIAL DESLIZADO DEL CERRO COLINDANTE.
- REPOSICION DE MUROS DE PROTECCION DEL VASO.
- EXCAVACION DE ZANIAS DE ANCLAJE.
- REMOSION DE GEOMEMBRANA ROTA.
- INSTALACION DE UNA CAPA DE GEOMEMBRANA Y GEOTEXTIL EN EL LADO CERRO.
- ELIMINACION DE MATERIAL DE DESLIZAMIENTO.
- REPOSICION DE CANAL DE CORONACION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

SIN OBSERVACIONES DE LOS PARTICIPANTES, SE SUSCRIBIO EL ACTA DE ENTREGA EN LA FECHA.

EXPANSION, 5 DE JULIO DEL 2010.


RAUL LEOPOLDO ENRIQUEZ HOSPINAL
INGENIERO CIVIL
Reg. CIP N° 17529

ING. RAUL ENRIQUEZ HOSPINAL
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL


IRVING RAMOS PALACIOS
INGENIERO CIVIL
CIP 81614

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL



CERTIFICADO DE TRABAJO

“REPARACIÓN DE GEOSINTÉTICOS Y TUBERÍAS DE DRENAJE EN LOS VASOS DE LAS RELAVERAS CHANCADORA, ÁREA NORTE”; para:

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 206.674.29 inc. IGV.**

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

Huancayo, 30 de abril del 2011.

ERNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 30 DE ABRIL DEL 2011, SE HA CULMINADO LA OBRA:

REPARACION Y REMEDIACION DE GEOSINTETICOS Y SISTEMAS DE DRENAJE EN TALUDES DE PRESA AREA NORTE - LADO OESTE.

POR UN MONTO TOTAL DE **\$ 150,035.62 + IGV**, PARA LA REUTILIZACION DEL VASO EN SU MAXIMA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L., UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

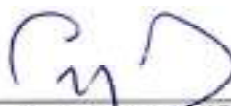
- MOVIMIENTO DE RELAVE PARA LIMPIEZA DE TALUDES.
- MOVIMIENTO DE TIERRAS (EXCAVACION Y RELLENO DE ZANJA DE ANCLAJE).
- IMPERMEABILIZACION CON GEOSINTETICOS (GEOTEXTIL MT270, GEOMEMBRANA POLYTEX HDPE LISA 1.5MM Y 1.0MM).
- INSTALACION DEL SISTEMA DE DRENAJE (TUBERIA HDPE PERFORADA FORRADA CON GEOTEXTIL DE 150MM Y 200MM).

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LAS INDICACIONES DE LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL., HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.


ING. RAUL ENRIQUEZ HOSPINAL
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL


ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


ING. EDGARDO FLORES G.
X SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP


ING. ALVARO MALPARTIDA L.
GERENTE DE PROYECTO
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"REPARACIÓN DE GEOSINTÉTICOS DE LA PRESA ÁREA NORTE OESTE, DIQUE CORTINA EN ZONA ESPESADOR, TROCHA NV80, OBRAS CIVILES";
para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL - U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 01/02/2011

Fecha de culminación de obra: 30/04/2011.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 177,042.03 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 30 de abril del 2011.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCIÓN DE OBRA.

QUE CON FECHA 30 DE JUNIO DEL 2011, SE HAN CULMINADO LOS TRABAJOS DE:

CONSTRUCCION DE DIQUES DE RELAVE EN DEPOSITOS DE RELAVE NORTE NORTE Y ESPESADOR ANTIGUO, TRANSPORTADOS DESDE PRESA CHANCADORA NORTE 3 (90,000M3), PRESA AREA NORTE (230,000M3) Y PRESA CHANCADORA NORTE/SUR (300,000M3).

POR UN MONTO TOTAL DE \$ 1'674,000.00 + IGV, PARA DESOCUPAR Y REUTILIZAR LOS VASOS DE LAS RELAVERAS EN SU MAXIMA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L., UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA.

LOS TRABAJOS SE CONCLUYERON EN LOS SIGUIENTES PERIODOS:

POSER 12167 - TRANSPORTE DE RELAVES DESDE CHANCADORA NORTE 3 HACIA LA ZONA NORTE NORTE. FEBRERO 2011.

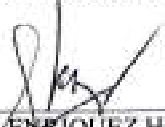
POSER 12237 - TRANSPORTE DE RELAVES DESDE EL DEPOSITO NORTE AL DEPOSITO NORTE NORTE Y ESPESADOR. ABRIL 2011.

POSER 12235 - TRANSPORTE DE RELAVES DESDE CHANCADORA NORTE -SUR Y AREA NORTE HACIA EL DEPOSITO ESPESADOR. JUNIO 2011.

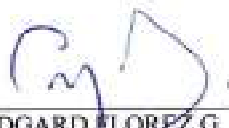
LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- REMOSION, APILAMIENTO, AEREADO Y SECADO.
- CARGUIO, TRANSPORTE Y DESCARGA.
- EXPLANACION DE BANQUETA Y COMPACTACION DINAMICA CON MAQUINARIA.
- ACABADOS, CONFORMACION DE TALUDES CON MAQUINA Y CONTROL TOPOGRAFICO.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.


ING. RAUL ENRIQUEZ HOSPINAL
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL


ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


X ING. EDGARD FLOREZ G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP


ING. ALVARO MADARTIDA L.
GERENTE DE PROYECTO
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DE DIQUES DE RELAVE EN DEPÓSITO NORTE NORTE Y ESPESADOR ANTIGUO"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 16/01/2011

Fecha de culminación de obra: 30/06/2011.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 1'992,060.00 Inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 30 de junio del 2011.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
RUC 20486419971
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA.

QUE CON FECHA 31 DE DICIEMBRE DEL 2010, SE HAN CULMINADO LOS TRABAJOS DE:

- TRANSPORTE DE RELAVES SOBRESATURADO DESDE CHANCADORA SUR 3 HACIA LA ZONA NORTE NORTE.

POR UN MONTO TOTAL DE \$ 21,800.00 + IGV, PARA LA REUTILIZACION DEL VASO EN SU MAXIMA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA.

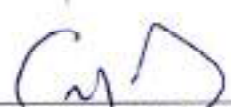
LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- EXCAVACION Y TRANSPORTE DE MATERIAL DE RELAVE SOBRESATURADO DE LA PRESA CHANCADORA SUR 3ER RECRECIMIENTO HACIA EL DEPOSITO NORTE NORTE.
- CONFORMACION DEL RELAVE EN LA ZONA NORTE NORTE.
- REPARACION DE ACCESOS DE BOTADERO HACIA ZONA DE CARGUIO.
- ACONDICIONAMIENTO DE ZONA NORTE NORTE DE BOTADERO PARA ACOPIO DE MATERIAL.

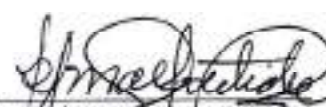
ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LAS INDICACIONES DE LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.


ING. RAUHENRIQUEZ HOSPINAL
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL


X ING. EDGARD FLOREZ G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP


ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


ING. ALVARO SALAZAR L.
GERENTE DE PROYECTO
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"TRANSPORTE DE RELAVE SATURADO CHANCADORA, REPARACIÓN GEOSINTÉTICOS Y DRENAJE EN PRESAS DE RELAVE"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 03/11/2010

Fecha de culminación de obra: 31/12/2010.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 73,586.45 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 31 de diciembre del 2010.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. JOSE B. GUERRA URRUCHE
CIP 52271
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD
DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 20 DE MAYO DEL 2010, SE HA CULMINADO LA OBRA:

**TERCER RECRECIMIENTO DEL DEPOSITO DE RELAVES - AREA
CHANCADORA - LIMONAR**

POR UN MONTO TOTAL DE \$ 2'754,879.71 + IGV, EN SU LADO NORTE, PARA EL INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES POR RECRECIMIENTO; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA.

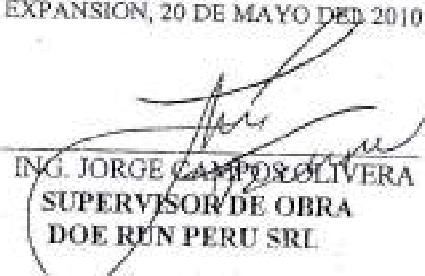
LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR BISA, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA PRIMERA ETAPA LA CONSTRUCCION DE:

- MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CORTE DE TALUDES. (8,721.95 M3)
- DIQUES DE RECRECIMIENTO CON RELAVE DRENADO (95,780.82 M3) DESDE LA COTA 2,352.00 m.s.n.m HASTA LA COTA 2,365.00 m.s.n.m. (H = 13.0 m)
- PERFILADO Y CONFORMACION DE TALUDES, INTERIOR H:V 1.5:1, EXTERIOR H:V 1.5:1.
- SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOMALLA 200x5 (8,940.44 M2)
- IMPERMEABILIZACION CON GEOSINTETICOS (15,197.08 M2 DE GEOTEXTIL, 21,120.09 M2 DE GEOMEMBRANA Y 5,695.20 M2 DE GEOCOMPUESTO).
- INSTALACION DEL SISTEMA DE SUB DRENAJE.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR BISA Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

EXPANSION, 20 DE MAYO DEL 2010.


ING. JORGE CAMPOS OLIVERA
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL

BRYNAJOM S.R.L.


Ing. IRVING D. RAMOS PALACIOS
ING. RESIDENTE

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


ING. EDGARDO FLORES G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP



AV. SAN CARLOS 1073 - HUANCAYO, TELEFAX: 064 - 211702, CEL: 064 - 964939450
OFICINA "LIMONAR" - EXPANSION - TEL: 064 - 434000 anexo 4351
Email: brynajom@hotmail.com



ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD
DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 05 DE OCTUBRE DEL 2010, SE HA CULMINADO LA OBRA:

**TERCER RECRECIMIENTO DEL DEPOSITO DE RELAVES - AREA
CHANCADORA - LIMONAR**

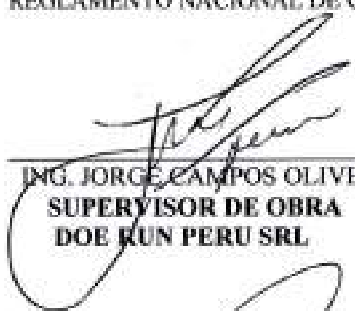
POR UN MONTO TOTAL DE \$ 2'754,879.71 + IGV, EN SU LADO SUR, PARA EL INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES POR RECRECIMIENTO; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR BISA, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA ETAPA LOS TRABAJOS DE:

- MOVIMIENTO DE TIERRAS PARA CORTE DE TALUDES. (63,938.19 M3)
- DIQUES DE RECRECIMIENTO CON RELAVE DRENADO (89,865.64 M3) DESDE LA COTA 2,352.00 m.s.n.m HASTA LA COTA 2,365.00 m.s.n.m. (H = 13.0 m)
- PERFILADO Y CONFORMACION DE TALUDES, INTERIOR H:V 1.5:1, EXTERIOR H:V 1.5:1.
- SUMINISTRO E INSTALACION DE GEOMALLA 200x5 (13,669.74 M2)
- IMPERMEABILIZACION CON GEOSINTETICOS (72,487.44 M2 DE GEOTEXTIL, 39,509.65 M2 DE GEOMEMBRANA).
- INSTALACION DEL SISTEMA DE DRENAJE Y SUB DRENAJE.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR BISA Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.


ING. JORGE CAMPOS OLIVERA
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL


ING. EDGARD FLOREZ G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONNETRADORA DRP


IRVING RAMOS PALACIOS
INGENIERO CIVIL
ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


ING. ALVARO MALPARTIDA L.
GERENTE DE PROYECTO
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"TERCER RECRECIMIENTO DEL DEPÓSITO DE RELAVES – ÁREA CHANCADORA"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 01/01/2010

Fecha de culminación de obra: 05/10/2010.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 3'278,306.85 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 05 de octubre del 2010.

BRYNAJOM S.R.L.

MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP: 83811
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

ACTA DE RECEPCION DE OBRA

Con el objeto de efectuar la Recepción de Obra, del proyecto: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CP PAUCARBAMBA - PAUCARBAMBA", materia de la ADP N° 002-2009-MDP/CEP, en la Localidad de Paucarbamba, Distrito de Paucarbamba, Provincia de Churcampa, Departamento de Huancavelica, a los 26 días del mes de Setiembre de 2010; en dicha localidad, se reunió el Comité de Recepción de Obra, nombrada con Resolución de Alcaldía N° 018-2010-MDP/A del 12 de Febrero de 2010, integrada por:

Por el Comité de Recepción de Obra:

Responsable Técnico : Arq. Wilfredo Isaias Palacios Santos
Miembro : Ing. Leónidas Meza Álvarez
Miembro - Supervisor de Obra : Ing. León Quichca Sedano

Por el Contratista:

Residente de Obra : Ing. Fredy Aucahuauque Quispe
BRINAJOM S.R.L. : Ing. Jose Manuel Guerra Urruche

Los datos generales y la descripción de la obra a recepcionar son:

Obra	: "AMPLIACION Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CP PAUCARBAMBA
Ubicación	: Paucarbamba - Churcampa - Huancavelica
Meta Ejecutada	: 100.00 %
Contratista	: BRINAJOM S.R.L.
Representante Legal,	: Ing. José Manuel Guerra Urruche.
Supervisor de Obra	: Ing. León Quichca Sedano
Residente de Obra	: Ing. Fredy Aucahuauque Quispe
Contrato	: Contrato de Ejecución de Obra N° 002-2009-MDP/CEP.
Presupuesto Programado	: S/. 1,190,538.49 (Incluido IGV)
Presupuesto Ejecutado	: S/. 1,190.538.49 (Incluido IGV)
Plazo de Ejecución	: 258 Días Calendario
Fecha de Inicio	: 22 de Setiembre de 2009
Fecha Término Real	: 10 de Junio de 2010

Luego del recorrido por toda la obra, se ha verificado que los trabajos han sido ejecutados de conformidad con los Planos y Especificaciones del Expediente Técnico, Modificaciones Autorizadas y Contrato de Obra, sin ninguna observación; por lo que, se consta el Fiel Cumplimiento de la Ejecución de la Obra, de las Partidas Programadas, Presupuestadas y Ejecutadas al 100.00%. Por lo tanto, la OBRA QUEDA RECEPCIONADA, conforme a las siguientes partidas ejecutadas:

MUNICIPALIDAD DISTRITO DE PAUCARBAMBA

Arq. Wilfredo I. Palacios Santos
Sup. Comité de Recepción de Obra

BRINAJOM S.R.L.

Ing. Fredy Aucahuauque Quispe
Reg. CIP N° 74064

BRINAJOM S.R.L.

Ing. Jose Manuel Guerra Urruche
Reg. CIP N° 74064



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

El que suscribe, Gerente General de la empresa BRYNAJOM S.R.L, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE PROYECTO**, de la obra:

"AMPLIACIÓN Y MEJORAMIENTO DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL CP PAUCARBAMBA, CHURCAMP"; para:

La MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PAUCARBAMBA, en el departamento de HUANCVELICA, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 22/09/2009

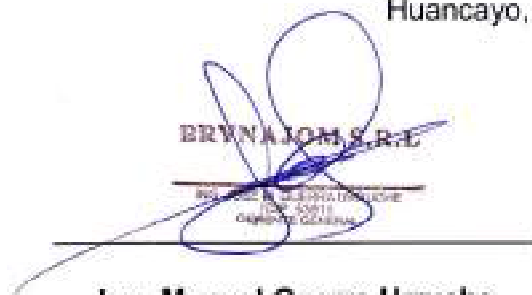
Fecha de culminación de obra: 10/06/2010.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 1'190,538.49 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 10 de junio del 2010.


BRYNAJOM S.R.L.
ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



**ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE
EJECUCION DE OBRA**

QUE, CON FECHA 30 DE MAYO DEL 2010 SE HA CULMINADO LA OBRA:

**DIQUE DE ARRANQUE DEL DEPÓSITO DE RELAVES "C" Y REUBICACION PARCIAL DEL
ACCESO A HUACHOCOLPA**

Por un monto de \$ 607,000.00 + IGV, de Propiedad de la **COMPAÑIA MINERA CAUDALOSA S.A.** Unidad Huancavelica, emplazado en el extremo sur del actual deposito de relaves existentes A y B; sobre la margen izquierda del rio escalera, Ubicado en el **DISTRITO DE HUACHOCOLPA - COMIHUASA PROVINCIA DE ANGARAES - LIRCAY DEPARTAMENTO DE HUANCVELICA.**

LA OBRA COMPRENDE EN ESTA PRIMERA ETAPA LA CONSTRUCCION DE:

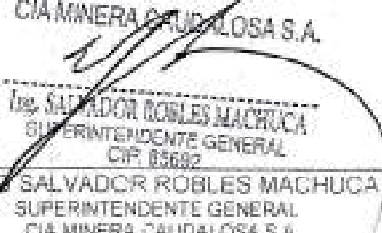
- MOVIMIENTO DE TIERRA EXCAVACION PARA CIMENTACION (15,931.68 m3)
- DIQUE DE RECRECIMIENTO CON DESMONTE DE MINA (41,489.24 m3)
- PERFILADO Y CONFORMACION DE TALUDES INTERIOR Y EXTERIOR (9,503.24 m2)
- IMPERMIABILIZACION CON GEOSINTETICOS:
- GEOTEXTIL 300 gr./m2 (550.04 m2)
- GEOCOMPUESTO CON BENTONITA (GCL) (5,873.18 m2)
- GEOMEMBRANA HDPE DE 1.5 m.m (3,630.06 m2)
- INSTALACION DEL SISTEMA DE SUBDRENAJE CON TUBERIA PERFORADA HDPE ø 4" (172.33ml.)
- INSTALACION DEL SISTEMA DE DECANTACION QUENAS CON TUBERIA HDPE ø 6" (56.00ml.)

- COTA 4342.85 m.s.n.m
- CRESTA SECCION 5.00 m
- TALUD INTERNO 1.5 (H) : 1.0 (V) EXTERNO 1.7 (H) : 1.0 (V)
- LONGITUD 196.90ml.

Estos trabajos se han realizado respetando las Especificaciones Técnicas de las partidas indicadas en el Expediente Técnico, así como la absolución de consultas, pruebas y ensayos reglamentarios APROBADOS Y SUPERVISADOS POR SVS INGENIEROS SAC.

Huachocolpa, Comihuasa 30 de mayo del 2010

CIA MINERA CAUDALOSA S.A.


Ing. SALVADOR ROBLES MACHUCA
SUPERINTENDENTE GENERAL
CIP. 85682

ING. SALVADOR ROBLES MACHUCA
SUPERINTENDENTE GENERAL
CIA MINERA CAUDALOSA S.A.


ING. SAUL VICA HUAMAN YUCRA
SUPERVISOR DE OBRAS CIVILES
CIA MINERA CAUDALOSA S.A.


ING. JESUS RICARDI CAMPOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM S.R.L.


ING. RICARDO ROSADIO COLONIA
SUPERVISOR
SVS INGENIEROS SAC

BRYNAJOM S.R.L.


Ing. Arregui D. Ramos Polanco
CIP. 81514
GERENTE DE OPERACIONES



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **GERENTE DE OPERACIONES**, del proyecto:

"DIQUE DE ARRANQUE DEL DEPÓSITO DE RELAVES C Y REUBICACIÓN PARCIAL DEL ACCESO A HUACHOCOLPA", para:

La **COMPAÑÍA MINERA CAUDALOSA S.A – U.M HUACHOCOLPA**, en el departamento de **HUANCABELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 30/10/2009

Fecha de culminación de obra: 30/05/2010.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 722,330.00 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 30 de mayo del 2010.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
DNI: 33811
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

ACTA DE ENTREGA Y RECEPCION DE OBRA

Siendo las 12:00 horas del día 19 del mes de Marzo 2010, reunidos en el distrito de Pucara, provincia de Jaén, Región Cajamarca los representantes de la Municipalidad Distrital de Pucara a través del Comité de Recepción de Obras conformados para este fin, el Supervisor de Obras y el representante del Contratista - Ejecutor con la finalidad de proceder a la Transferencia de La Obra, acto que se efectúa en los términos siguientes:

Primero: La obra, objeto de Transferencia, fue ejecutada por la empresa BRYNAJOM S.R.L. con el Financiamiento de la Municipalidad Distrital de Pucara con una inversión total de S/. 953,079.26, según el Contrato de Ejecución de Obra mediante adjudicación Exoneración N° 004-2009 MDP/CEP del 21 de octubre del 2009.

Segundo: Tal como lo establece el Organismo Supervisor de las Contrataciones del Estado, la Municipalidad Distrital de Pucara conforma el Comité de Recepción de Obras que se encuentra conformado por las siguientes personas:

Nombre y Apellidos	DNI N°	Cargo
Ing. Alfonso Wisman Requejo Aldaz	27858173	Presidente Comité de Recepción de Obra
Ing. Luis Edmundo Ugarte Quispealaya	07091596	Miembro Comité de Recepción de Obra
Arq. Elar A. Herna Suyon	16713568	Miembro Comité de Recepción de Obra

Tercero: La Ejecución de la obra se ha terminado de acuerdo a los planos y especificaciones técnicas consideradas en el Expediente Técnico el día 07 de marzo, el comité de recepción luego de realizar el recorrido de la obra encontró observaciones que han sido informadas al contratista, luego de subsanarse y verificadas de las observaciones en fecha 17 de marzo se suscriben las Actas de Terminación de Obra y de Conformidad de Obra quedando de esta manera la obra concluida satisfactoriamente.

Cuarto: En la fecha, la empresa BRYNAJOM S.R.L. representado por el Ing Irving Dario Ramos Palacios con DNI N° 10626950, Transfiere la Obra al Ing. Alfonso Wisman Requejo Aldaz con DNI N° 27858173., en calidad de Presidente del Comité de Recepción de Obras en representación de la Municipalidad Distrital de Pucara quien recibe y asume a partir de la fecha su Administración y Mantenimiento.

En señal de conformidad a los términos de la presente Acta, se suscribe:



Ing. Víctor H. Mejía Acuña
CIP: 45066
INSPECTOR DE OBRA


Ing. Irving Ramos Palacio.
CIP: 81514



Arq. Elar A. Herna Suyon
CIP: 13470
JEFE (E) AREA TECNICA



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, de la obra:

"CONSTRUCCIÓN DE LAGUNAS DE OXIDACIÓN DEL MEJORAMIENTO Y AMPLIACIÓN DEL SISTEMA DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DE LA LOCALIDAD DE PUCARÁ, JAEN"; para:

La **MUNICIPALIDAD DISTRITAL DE PUCARÁ**, en el departamento de **CAJAMARCA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 03/11/2009

Fecha de culminación de obra: 19/03/2010.

Por un Monto de Ejecución de: **S/. 953,079.26 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 19 de marzo del 2010.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD
DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 30 DE SETIEMBRE DEL 2009, SE HA CULMINADO LA OBRA:

RECRECIMIENTO DE LA PRESA LIMONAR (lado norte)
- 2DA ETAPA EN MINA COBRIZA DE DOE RUN PERU.

POR UN MONTO DE S 305,814.73 + IGV, EN SU 1 ETAPA, PARA EL INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES POR RECRECIMIENTO; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA.

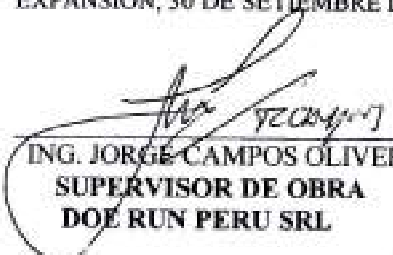
LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR MANSEN + KUROIWA, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA PRIMERA ETAPA LA CONSTRUCCION DE:

- DIQUES DE RECRECIMIENTO CON RELAVE DRENADO (94,905.80 M3) DESDE LA COTA 2,342.2 m.s.n.m HASTA LA COTA 2,352.7 m.s.n.m. (H = 10.5m)
- PERFILADO Y CONFORMACION DE TALUDES, INTERIOR H:V 1.5:1, EXTERIOR H:V 1.5:1.
- INSTALACION DE GEOMALLA DE BAJA RESISTENCIA 40x5 (3,243.06 M2)
- IMPERMEABILIZACION CON GEOSINTETICOS (7,424.00 M2 DE GEOTEXTIL, GEOMEMBRANA Y GEOCOMPUESTO).
- INSTALACION DEL SISTEMA DE SUB DRENAJE A PIE EXTERIOR DE DIQUE.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR MANSEN + KUROIWA Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

EXPANSION, 30 DE SETIEMBRE DEL 2009.


ING. JORGE CAMPOS OLIVERA
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. IRVING D. RAMOS PALACIOS
ING. RESIDENTE
ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL


ING. EDGARD FLOREZ G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 22 DE DICIEMBRE DEL 2009, SE HA CULMINADO LA OBRA:

RECRECIMIENTO DE LA PRESA LIMONAR (lado sur) - 2DA ETAPA EN MINA COBRIZA DE DOE RUN PERU.

POR UN MONTO DE \$ 261,030.72 + IGV, EN SU ETAPA CORRESPONDIENTE AL LADO SUR, PARA EL INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES POR RECRECIMIENTO; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR MANSEN + KUROIWA, LA MISMA QUE COMPRENDE EN ESTA PRIMERA ETAPA LA CONSTRUCCION DE:

- DIQUES DE RECRECIMIENTO CON RELAVE DRENADO (55,770.04 M3) DESDE LA COTA 2,341.30 m.s.n.m HASTA LA COTA 2,353.00 m.s.n.m. (H = 11.70m).
- PERFILADO Y CONFORMACION DE TALUDES, INTERIOR H:V 1.5:1, EXTERIOR H:V 1.5:1.
- INSTALACION DE GEOMALLA DE ALTA RESISTENCIA 200x5 (24,740.00 M2).
- INSTALACION DE GEOMALLA DE BAJA RESISTENCIA 40x5 (3,552.50 M2).
- IMPERMEABILIZACION CON GEOSINTETICOS (8,576.00 M2 DE GEOTEXTIL, GEOMEMBRANA Y GEOCOMPUESTO).
- INSTALACION DEL SISTEMA DE DRENAJE Y SUB DRENAJE INTERIOR DE DIQUE.
- INSTALACION DEL SISTEMA DE SUB DRENAJE A PIE EXTERIOR DE DIQUE.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR MANSEN + KUROIWA Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

EXPANSION, 22 DE DICIEMBRE DEL 2009.

ING. JORGE CAMPOS OLIVERA
SUPERVISOR DE OBRA
DOE RUN PERU SRL

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL



ING. EDGARD FLOREZ G.
SUPERINTENDENTE PLANTA
CONCENTRADORA DRP



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

“RECRECIMIENTO DE LA PRESA LIMONAR – II ETAPA. MINA COBRIZA”; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 07/07/2009

Fecha de culminación de obra: 22/12/2009.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 674,546.09 inc. IGV.**

Así mismo Informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 22 de diciembre del 2009.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

**ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD
DE EJECUCION DE OBRA**

QUE CON FECHA 23 DE DICIEMBRE DEL 2008, SE HAN CULMINADO LOS TRABAJOS DE:

**"MANTENIMIENTO DE CARRETERA:
CHONTA - COBRIZA".**

POR UN MONTO DE \$ 275,817.37 + IGV, PARA LAS OBRAS DE MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA CHONTA - EXPANSION (44.50 KM); DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO QUE FUE APROBADO POR LA SUPERVISION D.R.P, LA MISMA QUE COMPRENDE LOS SIGUIENTES TRABAJOS:

- TRAZO Y REPLANTEO.
- LIMPIEZA Y ELIMINACION DE DERRUMBES.
- CONFORMACION DE SUB RASANTE.
- CONFORMACION Y COMPACTACION DE PAVIMENTO (E= 0.15 M)
- LIMPIEZA DE CUNETAS CON EQUIPO.
- LIMPIEZA DE ALCANTARILLA.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES, ASI COMO DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO Y LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU S.R.L.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

EXPANSION 23 DE DICIEMBRE DEL 2008.
DOE RUN PERU
23 D.C. 2008
OFICINA GEOLOGIA
ING. RAUL PORTOCARRERO SANCHEZ
SUPERINTENDENTE GEOLOGIA - INGENIERIA
DOE RUN PERU SRL

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. IRVING RAMOS PALACIOS
CIP 81514
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"MANTENIMIENTO DE LA CARRETERA CHONTA – COBRIZA 45KM"; para:

La **COMPAÑIA MINERA DOE RUN PERU SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 26/09/2008

Fecha de culminación de obra: 23/12/2008.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 328,222.67 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 23 de diciembre del 2008.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
CIP 82811
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

Minería, Construcción y Servicios Múltiples.



ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD

DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 31 DE OCTUBRE DEL 2008, SE HAN CULMINADO LOS TRABAJOS DE:

CONSTRUCCION DE LA TROCHA CARROZABLE:

MAYHUAVILCA - PUKATORO (14.5 KM)

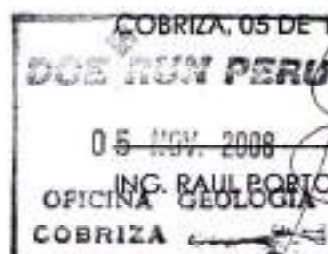
POR UN MONTO DE \$ 326,258.09 + IGV, PARA LA CONSTRUCCION DE ACCESOS A PLATAFORMAS DE EXPLORACION; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCABELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, EL MISMO QUE COMPRENDE LOS SIGUIENTES TRABAJOS:

- CONSTRUCCION DE PLATAFORMAS.
- PERFILADO DE TALUDES.
- CONSTRUCCION DE CUNETAS DE TIERRA.
- TROCHA CARROZABLE D 4.50 M DE ANCHO.
- CONSTRUCCION DE PLATAFORMAS DE VOLTEO.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES CORRESPONDIENTES, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS A LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.



COBRIZA, 05 DE NOVIEMBRE DEL 2008.

DOE RUN PERU

05 NOV. 2008

OFICINA GEOLOGIA

COBRIZA

ING. RAUL PORTOCARRERO SANCHEZ

DOE RUN PERU

MINING MANAGEMENT

SUPERINTENDENTE GEOLOGIA - INGENIERIA

DOE RUN PERU S.R.L

RECEIVED

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. IRVING D. RAMOS PALACIOS
ING. RESIDENTE

ING. IRVING RAMOS PALACIOS

CIP 81514

RESIDENTE DE OBRA

BRYNAJOM S.R.L

Av. San Carlos 1073 - Huancayo - Junín - Perú

RUC : 20486419971. EMAIL: brynajom@hotmail.com

Telefax: 064-211702. Celular: 064-964939450. RPM: # 385775, # 385781



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DE LA TROCHA CARROZABLE MAYHUAVILCA - PUKATORO"; para:

La COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA, en el departamento de HUANCABELICA, durante el siguiente período:

Fecha de Inicio: 25/03/2008

Fecha de culminación de obra: 31/10/2008.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 388,247.13 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 31 de octubre del 2008.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP 53817
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD

DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 03 DE ABRIL DEL 2,008, SE HAN CULMINADO LOS TRABAJOS DE:

REMEDIACION DEL SISTEMA DE DRENAJE DE LA PRESA LIMONAR - LADOS NORTE Y SUR.

POR UN MONTO DE \$ 34,529.23 + IGV, EN SUS 2 ETAPAS (NORTE Y SUR), PARA LA DISPOSICION DE RELAVE FRESCO EN LA PRESA LIMONAR; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO, EL MISMO QUE COMPRENDE LOS SIGUIENTES TRABAJOS:

- INSTALACION DE GEOTEXTIL MT 200, MT 400.
- INSTALACION DE GEOMEMBRA 1 MM.
- INSTALACION DE GEOCOMPUESTO.
- INSTALACION DE TUBERIA HDPE 150 MM Y 200 MM.
- INSTALACION DE ACCESORIOS.
- EMPALME A SISTEMA DE DRENAJE EXISTENTE.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS GENERALES CORRESPONDIENTES, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS A LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

COBRIZA, 30 DE ABRIL DEL 2,008.



ING. EDGAR FLORES GONZALES
SUPERINTENDENTE PLANTA CONCENTRADORA
DOE RUN PERU S.R.L.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. IRVING D. RAMOS PALACIOS
ING. RESIDENTE

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
CIP 81514
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM S.R.L.

RECEIVED



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"REMEDIACIÓN DEL SISTEMA DE DRENAJE Y REPARACIÓN DE GEOSINTÉTICOS DE LA PRESA LIMONAR – LADO NORTE Y SUR"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 17/12/2007

Fecha de culminación de obra: 03/04/2008.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 41,089.78 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 03 de abril del 2008.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
CIP 83271
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD

DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 03 DE NOVIEMBRE DEL 2,008, SE HA CULMINADO LA OBRA:

AMPLIACION DE LA PRESA DE RELAVES "AREA NORTE"

(IMPERMEABILIZACION Y SISTEMA DE DRENAJE)

POR UN MONTO DE \$ 391,846.67 + IGV, EN SUS 3 ETAPAS, PARA EL INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES POR RECRECIMIENTO; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCARELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR GEOMASTER S.A.C Y QUE FUE APROBADO POR EL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS MEDIANTE RESOLUCION N° 836-2007-MEM-DGM/V, LA MISMA QUE COMPRENDE PRINCIPALMENTE LA CONSTRUCCION DE:

- DIQUE DE ARRANQUE CON MATERIAL DE PRESTAMO COMPACTADO.
- CANAL DE CORONACION.
- SISTEMA DE DRENAJE DE FONDO Y TALUDES (TUB. HDPE 6", 8", 24").
- CANAL DE DESCARGA DE CONCRETO ARMADO Y EMISOR.
- OBRAS DE ARTE.
- IMPERMEABILIZACION CON GEOSINTETICOS (GEOTEXTIL, GEOMEMBRANA, GEODREN).

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

COBRIZA, 30 DE NOVIEMBRE DEL 2,008.



SUPERINTENDENTE PLANTA CONCENTRADORA
DOE RUN PERU S.R.L

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. IRVING D. RAMOS PALACIOS
ING. RESIDENTE

ING. IRVING RAMOS PALACIOS

CIP 81514

RESIDENTE DE OBRA

BRYNAJOM S.R.L

DOE RUN PERU
MINE MANAGEMENT
13 6 MAR. 2009
RECEIVED



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"AMPLIACIÓN DE LA PRESA DE RELAVES AREA NORTE, IMPERMEABILIZACIÓN Y SISTEMA DE DRENAJE"; para:

La **COMPAÑIA MINERA DOE RUN PERU SRL - U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCABELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 20/07/2007

Fecha de culminación de obra: 03/11/2008.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 466,297.54 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 03 de noviembre del 2008.

BRYNAJOM S.R.L.

PROFESOR MANUEL GUERRA URRUCHE
DNI: 30011
Código de Verificación

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General

BRYNAJOM S.R.L

MINERIA, CONSTRUCCION Y SERVICIOS MULTIPLES



ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD
DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 31 DE OCTUBRE DEL 2008, SE HA CULMINADO LA:

RECRECIMIENTO DEL RELLENO SANITARIO -
"EL PLATANAL" - COBRIZA.

POR UN MONTO DE \$ 117,075.71 + IGV, PARA EL INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RESIDUOS SOLIDOS; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAYELICA.

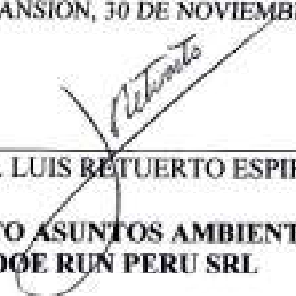
LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR GEOMASTER S.A.C, LA MISMA QUE COMPRENDE PRINCIPALMENTE LA CONSTRUCCION DE:

- DIQUES DE RELLENO COMPACTADO.
- CORTE DE TERRENO PARA CONSTRUCCION DE PLATAFORMA.
- CANAL DE CORONACION DE CONCRETO.
- SISTEMA DE VENTILACION.
- OBRAS DE ARTE.
- IMPERMEABILIZACION CON GEOSINTETICOS.
- CERCO PERIMETRICO.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR GEOMASTER SAC Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

EXPANSION, 30 DE NOVIEMBRE DEL 2008.


ING. LUIS RETUERTO ESPIRITU

DPTO ASUNTOS AMBIENTALES
DOE RUN PERU SRL


IRVING RAMOS PALACIOS
INGENIERO CIVIL
CIP 81514

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
CIP 81514
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM SRL



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"RECRECIMIENTO DEL RELLENO SANITARIO EL PLATANAL"; para:

La **COMPAÑIA MINERA DOE RUN PERU SRL - U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 19/05/2008

Fecha de culminación de obra: 31/10/2008.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 139,319.25 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 31 de octubre del 2008.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
CIP. 50811
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 05 DE MAYO DEL 2,008, SE HA CULMINADO LA OBRA:

CONSTRUCCION DE DIQUES DE RELAVE **DE LA AMPLIACION DE LA PRESA DE RELAVES "AREA NORTE".**

POR UN MONTO DE \$ 1'223,988.00 + IGV, EN SUS 2 ETAPAS, PARA EL INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES POR RECRECIMIENTO; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCANELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR GEOMASTER S.A.C Y QUE FUE APROBADO POR EL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS MEDIANTE RESOLUCION N° 836-2007-MEM-DGM/V, LA MISMA QUE COMPRENDE PRINCIPALMENTE LA CONSTRUCCION DE:

- DIQUES DE RECRECIMIENTO CON RELAVE DRENADO (590,000 M3) DESDE LA COTA 2,328 MSNM HASTA LA COTA 2,354 MSNM.
- PERILADO Y CONFORMACION DE TALUDES, INTERIOR H:V 1:1, EXTERIOR H:V 1.5:1.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS POR EL CONSULTOR GEOMASTER SAC Y LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU S.R.L, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

COBRIZA, 30 DE MAYO DEL 2,008.

ING. EDGARDO FLOREZ GONZALES
SUPERINTENDENTE PLANTA CONCENTRADORA
DOE RUN PERU S.R.L.

DOE RUN PERU
MINE MANAGEMENT
18 MAR. 2008
RECEIVED

BRYNAJOM S.R.L.
Ing. IRVING D. RAMOS PALACIOS
ING. RESIDENTE

ING. IRVING RAMOS PALACIOS
CIP 81514
RESIDENTE DE OBRA
BRYNAJOM S.R.L.



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.** con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARÍO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión INGENIERO CIVIL, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CONSTRUCCIÓN DE DIQUES DE RELAVE PARA LA AMPLIACIÓN DE LA PRESA DE RELAVES ÁREA NORTE"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 14/11/2006

Fecha de culminación de obra: 05/05/2008.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 1'456,545.72 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 05 de mayo del 2008.

BRYNAJOM S.R.L.

ING. MANUEL GUERRA URRUCHE
DNI: 10171
GERENTE GENERAL

Ing. Manuel Guerra Urruche
Gerente General



BRYNAJOM S.R.L.

MINERÍA, CONSTRUCCIÓN Y SERVICIOS MÚLTIPLES

ACTA DE ENTREGA Y CONFORMIDAD

DE EJECUCION DE OBRA

QUE CON FECHA 03 DE SETIEMBRE DEL 2,008, SE HAN CULMINADO LOS TRABAJOS DE:

CORTE DE TERRENO PARA CONSTRUCCION DE PLATAFORMA.

POR UN MONTO DE \$ 120,773.35 + IGV, PARA EL INCREMENTO DE LA CAPACIDAD DE ALMACENAMIENTO DE RELAVES POR RECRECIMIENTO; DE PROPIEDAD DE LA EMPRESA DOE RUN PERU S.R.L, UBICADA EN EXPANSION - COBRIZA, DEL DISTRITO DE SAN PEDRO DE CORIS, PROVINCIA DE CHURCAMP, DEPARTAMENTO DE HUANCAMELICA.

LA OBRA SE HA EJECUTADO DE ACUERDO AL EXPEDIENTE TECNICO ELABORADO POR GEOMASTER S.A.C Y QUE FUE APROBADO POR EL MINISTERIO DE ENERGIA Y MINAS MEDIANTE RESOLUCION N° 836-2007-MEM-DGM/V, LA MISMA QUE COMPRENDE PRINCIPALMENTE LA CONSTRUCCION DE:

- CONSTRUCCION DE PLATAFORMA DE ACCESO.
- MURO DE CONTENCION.
- PREPARACION Y CONFORMACION DE TALUD EXISTENTE.
- ZANJAS DE ANCLAJE PARA GEOSINTETICOS.
- CANAL DE CORONACION.
- OBRAS DE ARTE.

ESTOS TRABAJOS SE HAN REALIZADO RESPETANDO LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE LAS PARTIDAS INDICADAS EN EL EXPEDIENTE TECNICO, ASI COMO LA ABSOLUCION DE CONSULTAS REALIZADAS A LA SUPERVISION DE DOE RUN PERU SRL, HABIENDOSE REALIZADO LAS PRUEBAS Y ENSAYOS REGLAMENTARIOS Y LOS SOLICITADOS POR LA SUPERVISION.

TODOS LOS TRABAJOS SE HAN EJECUTADO DE ACUERDO A LO NORMADO POR EL REGLAMENTO NACIONAL DE CONSTRUCCIONES.

COBRIZA, 30 DE SETIEMBRE DEL 2,008.



ING. EDGARD FLOREZ GONZALES

SUPERINTENDENTE PLANTA CONCENTRADORA

DOE RUN PERU S.R.L

DOE RUN PERU
MINE MANAGEMENT

10 MAR. 2009

RECEIVED

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. IRVING D. RAMOS PALACIOS
ING. REGISTRADO

ING. IRVING RAMOS PALACIOS

CIP 81514

RESIDENTE DE OBRA

BRYNAJOM S.R.L



BRYNAJOM S.R.L.
Minería, Construcción y Servicios Múltiples

El que suscribe, Gerente General de la empresa **BRYNAJOM S.R.L.**, con RUC N°20486419971, otorga el siguiente:

CERTIFICADO DE TRABAJO

Al Sr.: **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con DNI: 10626950, de profesión **INGENIERO CIVIL**, con CIP 81514; quien se ha desempeñado en nuestra empresa con el cargo de: **INGENIERO RESIDENTE DE OBRA**, del proyecto:

"CORTE DE TERRENO PARA LA CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMA PARA LA AMPLIACIÓN DE LA PRESA DE RELAVES ÁREA NORTE"; para:

La **COMPAÑÍA MINERA DOE RUN PERÚ SRL – U.M COBRIZA**, en el departamento de **HUANCAVELICA**, durante el siguiente periodo:

Fecha de Inicio: 24/05/2007

Fecha de culminación de obra: 03/09/2007.

Por un Monto de Ejecución de: **US\$ 143,720.29 inc. IGV.**

Así mismo informamos que durante el tiempo que estuvo laborando en nuestra Representada demostró eficiencia, puntualidad y responsabilidad en el desempeño de las labores encomendadas.

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

Huancayo, 03 de setiembre del 2008.

BRYNAJOM S.R.L.

Ing. Manuel Guerra Urruche
D.N.I. 32811
Gerente General

Ing. Manuel Guerra Urruche

Gerente General



COSEMIN S.R.L.

AV. SAN CARLOS N° 1067- HUANCAYO TELEFONO 064-211702 CELULAR 064-9939450

El que suscribe, Gerente General de la Empresa COSEMIN S.R.L., con RUC N° 20401937316

CERTIFICA

Que, el Sr. **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con D.N.I. N° **10626950**, ha laborado en esta empresa, durante el mes de Marzo a Agosto del 2006, ocupando el cargo de **Ingeniero de Operaciones**, en la Obra **"REHABILITACIÓN DEL CAMINO VECINAL QUILCAS PAREJE CHUCHUPAMPA (RANGRA).Longitud 12 km"**, en Pervas Rural – Región Junín (MTC).

Durante el tiempo de su permanencia, ha demostrado puntualidad, honestidad y responsabilidad en las labores encomendadas.

Se expide el presente de acuerdo a Ley, para los fines que el interesado crea conveniente.

Huancayo, 04 de junio del 2013


BRYNATON S.R.L.
Ing. Jose M. Guerra
GERENTE


BRYNATON S.R.L.
Ing. Jose M. Guerra
GERENTE



COSEMIN S.R.L.

AV. SAN CARLOS N° 1067- HUANCAYO TELEFONO 064-211702 CELULAR 064-9939450

El que suscribe, Gerente General de la Empresa COSEMIN S.R.L., con RUC N° 20401937316.

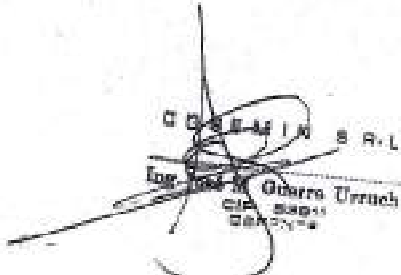
CERTIFICA

Que, el Sr. **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con D.N.I. N° **10626950**, ha laborado en esta Empresa, desde el mes de Enero a Marzo 2006, ocupando el cargo de **Residente de Obra**, en la Obra **"AMPLIACIÓN DE LA CANCHA DE RELAVES ZONA NORTE: LADO OESTE (CONFORMACIÓN DE TERRENO, IMPERMEABILIZACIÓN)"**- Unidad Minera Cobriza DOE RUN PERU - Cobriza División.

Durante el tiempo de su permanencia, ha demostrado puntualidad, honestidad y responsabilidad en las labores encomendadas.

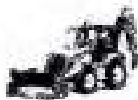
Se expide el presente de acuerdo a Ley, para los fines que el interesado crea conveniente.

Huancayo, 30 de marzo del 2006


COSEMIN S.R.L.
Ing. José M. Guerra Urruch
CIP N° 43811
GERENTE


BRYNALON S.R.L.

ING. JOSÉ M. GUERRA URRUCH
CIP N° 43811
GERENTE



COSEMIN S.R.L.

AV. SAN CARLOS N° 1067- HUANCAYO TELEFONO 064-211702 CELULAR 064-9939450

El que suscribe, Gerente General de la Empresa COSEMIN S.R.L., con RUC N° 20401937316.

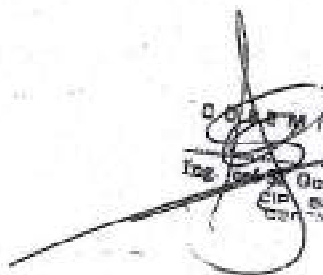
CERTIFICA

Que, el Sr. **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con D.N.I. N° **10626950**, ha laborado en esta Empresa, desde el mes de Setiembre a Diciembre del 2005, ocupando el cargo **Residente de Obra**, en la Obra **"CONSTRUCCIÓN DE LOS DIQUES DE REFUERZO: LADO SUR Y ESTE PARA LA ELEVACIÓN DE PRESA ZONA NORTE"**; para la elevación de Presa de Relaves Zona Norte - Expansión"- Unidad Minera Cobriza DOE RUN PERU - Cobriza División.

Durante el tiempo de su permanencia, ha demostrado puntualidad, honestidad y responsabilidad en las labores encomendadas.

Se expide el presente de acuerdo a Ley, para los fines que el interesado crea conveniente.

Huancayo, 31 de diciembre del 2005


COSEMIN S.R.L.
Ing. J. Guerra Urrache
CIP. N° 53811
GERENTE


BRYNATON S.R.L.
ING. J. GUERRA URRACHE
CIP. N° 53811
GERENTE



CERTIFICADO DE TRABAJO

EL QUE SUSCRIBE, GERENTE GENERAL DE LA EMPRESA ALVARADO CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.

CERTIFICA:

QUE EL SR. IRVING DARIO RAMOS PALACIOS, INGENIERO CIVIL CIP 81514, IDENTIFICADO CON DNI 10626950, SE HA DESEMPEÑADO COMO INGENIERO RESIDENTE DE LA OBRA: "REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO Y VEREDAS DEL JR. LEONCIO PRADO, CUADRAS 7 AL 10, DEL DISTRITO DE MAGDALENA DEL MAR", DESDE EL 11 DE JULIO AL 11 DE SETIEMBRE DEL 2005.

EN EL TRANCURSO DE SU PERMANENCIA EN ESTA OBRA, HA DEMOSTRADO EFICIENCIA, RESPONSABILIDAD Y PUNTUALIDAD EN SUS FUNCIONES.

SE EXPIDE EL PRESENTE A SOLICITUD DEL INTERESADO Y PARA LOS FINES QUE ESTIME CONVENIENTE.

LIMA, 15 DE SETIEMBRE DEL 2005

ALVARADO
CONTRATISTAS GENERALES S.A.C.


CARLOS JOSE CHACA LEIGH
GERENTE GENERAL



COSEMIN S.R.L.

AV. SAN CARLOS N° 1067- HUANCAYO TELEFONO 064-211702 CELULAR 064-9939450

El que suscribe, Gerente General de la Empresa COSEMIN S.R.L., con RUC N° 20401937316.

CERTIFICA

Que, el Sr. **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con D.N.I. N° **10626950**, ha laborado en esta Empresa, desde el mes de enero a Abril del 2005, ocupando el cargo de **Residente de Obra**, en la Obra **"CONSTRUCCIÓN DE PLATAFORMAS DE ACCESO A ZONAS DE PRODUCCIÓN, EXPLOTACIÓN DE MINERAL (cobre) A TAJO ABIERTO"**- Mina Lechugillas, Churcampa-Huancavelica

Durante el tiempo de su permanencia, ha demostrado puntualidad, honestidad y responsabilidad en las labores encomendadas.

Se expide el presente de acuerdo a Ley, para los fines que el interesado crea conveniente.

Huancayo, 02 de mayo del 2005


COSEMIN S.R.L.
Ing. José M. Guerra Urrache
CIR N° 83811
GERENTE


BRYNATON S.R.L.

ING. JOSE M. GUERRA URRACHE
CIR N° 83811
GERENTE



COSEMIN S.R.L.

AV. SAN CARLOS N° 1067- HUANCAYO TELEFONO 064-211702 CELULAR 064-9939450

El que suscribe, Gerente General de la Empresa COSEMIN S.R.L., con RUC N° 20401937316

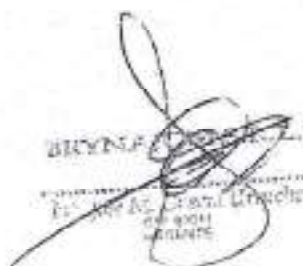
CERTIFICA

Que, el Sr. **IRVING DARIO RAMOS PALACIOS**, identificado con D.N.I. N° **10626950**, ha laborado en esta empresa, durante el mes de Setiembre a Diciembre del 2004, ocupando el cargo de **Residente de Obra**, en la Obra "**CONSTRUCCIÓN DE LA TROCHA CARROZABLE: CAHUANCHO -CHOCCEC : Km 0+000 al km 7+300**", para zonas de Perforación -Unidad Minera Cobriza DOE RUN PERU - Cobriza Expansión.

Durante el tiempo de su permanencia, ha demostrado puntualidad, honestidad y responsabilidad en las labores encomendadas.

Se expide el presente de acuerdo a Ley, para los fines que el interesado crea conveniente.

Huancayo, 01 Enero 2005


BRYNAJO S.R.L.
ING. JOSÉ M. CUEARA URBACHO
CIP N° 83011
GERENTE


BRYNAJO S.R.L.
ING. JOSÉ M. CUEARA URBACHO
CIP N° 83011
GERENTE