



BASES DE CONFORMACIÓN DE LA LISTA LIMITADA NO. SGC-CDP-019–2021 LLANOPOZOS S.A.



“PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA REALIZAR PERFORACIONES DE POZOS EXPLORATORIOS PARA LA GENERACIÓN DE NUEVO CONOCIMIENTO GEOCIENTIFICO QUE PERMITA VALIDAR LOS MODELOS HIDROGEOLÓGICOS CONCEPTUALES FORMULADOS PARA LOS SISTEMAS ACUÍFEROS UBICADOS EN ÁREAS DEL TERRITORIO NACIONAL IDENTIFICADOS POR EL SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO.”

**SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO
BOGOTÁ, 2 DE SEPTIEMBRE DE 2021**



LLANOPOZOS S.A.
CONSTRUCCIÓN & PERFORACIÓN
NIT. 800.147.021-9

CARRERA 55 # 152B-68 – Torre B
OFICINA 510 – EDIFICIO MAZ
TELÉFONO (1) 2103436
BOGOTÁ – COLOMBIA
perforación@llanopozos.com

CAPACIDAD JURÍDICA

LLANOPOZOS S.A.



Bogotá, 2 de septiembre de 2021

Señores
Servicio Geológico Colombiano
Grupo de Contratos y Convenios
Diagonal 53 No. 34 – 53
Bogotá D.C., Colombia

REFERENCIA: MANIFESTACIÓN DE INTERÉS PARA CONFORMAR UNA LISTA LIMITADA. BASES DE CONFORMACIÓN DE LA LISTA LIMITADA No. SGC-CDP-019-2021 – Área(s) (INDICAR EL/LAS ÁREA(S) A LA QUE SE PRESENTA).

Los suscritos, **LLANOPOZOS S.A.**, de acuerdo con las Bases No. **SGC-CDP-019-2021**, hacemos la siguiente **Manifestación de Interés** para integrar una Lista Limitada, a cuyos integrantes el Servicio Geológico Colombiano (SGC) podrá solicitar Oferta para la contratación directa **“Realizar perforaciones de pozos exploratorios para la generación de nuevo conocimiento Geocientífico que permita validar los modelos hidrogeológicos conceptuales formulados para los sistemas acuíferos ubicados en áreas del territorio nacional identificados por el Servicio Geológico Colombiano (Área No. 1 / Área No. 2)”**, de acuerdo con las Bases de la referencia.

Declaramos así mismo:

1. Que esta Manifestación de Interés sólo compromete a los firmantes del presente documento.
2. Que a nuestro nombre ninguna otra entidad o persona distinta a los firmantes tiene interés en integrar la Lista Limitada.
3. Que esta Manifestación de Interés cumple a cabalidad con todos y cada uno de los requerimientos y condiciones establecidos en las Bases de la referencia y no incluye excepción o condicionamiento alguno para que seamos incluidos en la Lista Limitada.
4. Que conocemos la información general y demás documentos de las Bases y que aceptamos los requisitos y condiciones en ellos contenidos.
5. Que aceptamos que las actuaciones que tienen lugar conforme a la Bases constituyen actuaciones de trámite y preparatorias dentro del procedimiento de contratación directa y no decisiones definitivas y que no generan derecho alguno para los Integrantes de la Lista Limitada ni obligación alguna para el SGC de realizar Solicitud de Oferta ni de contratar.
6. Que actuaremos con total diligencia en el conocimiento integral del Proyecto y de todas las características, información y documentos que lo componen, de acuerdo con lo establecido en las Bases de la referencia y en los Estudios y Documentos Previos.



7. Bajo la gravedad del juramento manifestamos: (i) que no nos encontramos incursos en ninguna causal de disolución y/o liquidación, (ii) que no nos encontramos adelantando un proceso de liquidación obligatoria, concordato o cualquier otro proceso de concurso de acreedores de conformidad con las normas vigentes; y (iii) que no nos encontramos reportados en el Boletín de Responsables Fiscales vigente, publicado por la Contraloría General de la República.
8. Así mismo, declaramos bajo la gravedad del juramento: (i) Que la información contenida en la Manifestación de Interés es verídica y que asumimos total responsabilidad frente al SGC cuando los datos suministrados sean falsos o contrarios a la realidad, sin perjuicio de lo dispuesto en el Código Penal y demás normas concordantes y (ii) Que no nos hallamos incursos en causal alguna de inhabilidad e incompatibilidad de las señaladas en la Constitución y en la ley y no nos encontramos en ninguno de los eventos de prohibiciones especiales para contratar.
9. Que conocemos las siguientes Adendas a las Bases: Respuesta a observaciones CDP-019-2021 del 31 de agosto de 2021, y que aceptamos su contenido.
10. Que la presente Manifestación de Interés incluye la totalidad de la documentación solicitada en las Bases y consta de ciento ochenta y uno (181) folios debidamente numerados.

Atentamente,

Nombre del Interesado LLANOPOZOS S.A.

Nombre del Representante Legal AUGUSTO RAMÍREZ MORENO

C. C. No. 17.059.120 de Bogotá

No. del NIT del interesado persona jurídica 800-147.021-9

Dirección de correo del interesado: CRA 55 # 152B-68 – Torre B – OF. 510 – EDIFICIO MAZ

Correo electrónico perforacion@llanopozos.com – servicioalcliente@llanopozos.com

Telefax (1) 2103436

Ciudad Bogotá

LLANOPOZOS S.A.

AUGUSTO RAMÍREZ MORENO

REPRESENTANTE LEGAL

C.c. 17.059.120 de Bogotá

LLANOPOZOS S.A.

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 1

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

LA MATRÍCULA MERCANTIL PROPORCIONA SEGURIDAD Y CONFIANZA EN LOS NEGOCIOS.

ESTE CERTIFICADO FUE GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON UN CÓDIGO DE VERIFICACIÓN QUE LE PERMITE SER VALIDADO ILIMITADAMENTE DURANTE 60 DÍAS, INGRESANDO A WWW.CCB.ORG.CO

Recuerde que este certificado lo puede adquirir desde su casa u oficina de forma fácil, rápida y segura en www.ccb.org.co

Para su seguridad debe verificar la validez y autenticidad de este certificado sin costo alguno de forma fácil, rápida y segura en www.ccb.org.co/certificadoselectronicos

QUE, LOS DATOS DEL EMPRESARIO Y/O EL ESTABLECIMIENTO DE COMERCIO HAN SIDO PUESTOS A DISPOSICIÓN DE LA POLICÍA NACIONAL A TRAVÉS DE LA CONSULTA A LA BASE DE DATOS DEL RUES

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACION LEGAL O INSCRIPCION DE DOCUMENTOS.

LA CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA, CON FUNDAMENTO EN LAS MATRICULAS E INSCRIPCIONES DEL REGISTRO MERCANTIL

CERTIFICA:

NOMBRE : LLANOPOZOS S A

N.I.T. : 800.147.021-9

DOMICILIO : BOGOTÁ D.C.

CERTIFICA:

MATRICULA NO: 00475737 DEL 24 DE OCTUBRE DE 1991

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 2

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

CERTIFICA:

RENOVACION DE LA MATRICULA :23 DE MARZO DE 2021

ULTIMO AÑO RENOVADO : 2021

ACTIVO TOTAL : 4,470,581,242

CERTIFICA:

DIRECCION DE NOTIFICACION JUDICIAL : CR 55 152 B 68 OF 510 TO A ETAPA III ED MAZ

MUNICIPIO : BOGOTÁ D.C.

EMAIL DE NOTIFICACION JUDICIAL : llanopozos.contabilidad@yahoo.com

DIRECCION COMERCIAL : CR 55 152 B 68 OF 510 TOA ETAPA III ED MAZ

MUNICIPIO : BOGOTÁ D.C.

EMAIL COMERCIAL : llanopozos.contabilidad@yahoo.com

CERTIFICA:

CONSTITUCION: ESCRITURA PUBLICA NO.2.594 NOTARIA 34 DE SANTAFE DE BOGOTA DEL 3 DE SEPTIEMBRE DE 1.991, INSCRITA EL 24 DE OCTUBRE DE 1.991, BAJO EL NO.343.703 DEL LIBRO IX, SE CONSTITUYO LA SOCIEDAD COMERCIAL DENOMINADA: LLANOPOZOS LTDA.

CERTIFICA:

QUE POR ESCRITURA PUBLICA NO. 3321 DEL 28 DE SEPTIEMBRE DE 2005 DE LA NOTARIA 34 DE BOGOTA D.C., INSCRITA EL 12 DE OCTUBRE DE 2005 BAJO EL NUMERO 1016092 DEL LIBRO IX, LA SOCIEDAD SE TRANSFORMO DE LIMITADA EN SOCIEDAD ANONIMA BAJO EL NOMBRE DE: LLANOPOZOS S.A.

CERTIFICA:

REFORMAS:

ESCRITURAS NO.	FECHA	NOTARIA	INSCRIPCION
3041	23- VII-1992	35 STAFE BTA	4- III-1993 NO.397.933
1103	22-V----1996	39 STAFE BTA.	30-V----1996 NO.539.864

CERTIFICA:

REFORMAS:

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 3

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

E.P. NO.	FECHA	NOTARIA	CIUDAD	FECHA	NO. INSC.
0000194	1998/02/19	0043	BOGOTA D.C.	1999/05/19	00680641
0001411	1999/05/21	0034	BOGOTA D.C.	1999/07/01	00686478
0001459	2002/05/29	0034	BOGOTA D.C.	2002/06/04	00829780
0003321	2005/09/28	0034	BOGOTA D.C.	2005/10/12	01016092
0003922	2006/11/28	0034	BOGOTA D.C.	2006/12/01	01093711
1572	2012/04/13	0073	BOGOTA D.C.	2012/05/02	01630280

CERTIFICA:

VIGENCIA: QUE LA SOCIEDAD NO SE HALLA DISUELTA. DURACION HASTA EL 3 DE SEPTIEMBRE DE 2050 .

CERTIFICA:

OBJETO SOCIAL: LA SOCIEDAD TENDRA COMO OBJETO SOCIAL LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES: 1. EL OBJETO DE LA SOCIEDAD ES ; L DESARROLLO DE LAS INGENIARIAS CIVILES, MECANICAS Y ELECTRICAS, EN TODOS SUS CAMPOS; DISEÑOS, CONSTRUCCION E INSTALACION DE SISTEMAS DE EXPLOTACION, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION DE FLUIDOS INCLUYENDO SISTEMAS DE BOMBEO Y TODAS LAS OBRAS ACCESORIAS, EJECUCION DE ESTUDIOS, PERFORACIONES EXPLORATORIAS PARA MINERIA, PETROLEO, AGUA Y CONTROL Y REMEDIACION AMBIENTAL. CONSTRUCCION DE POZOS Y SISTEMAS DE MONITOREO INCLUYENDO EL CONTROL DE LOS MISMOS. CONSTRUCCION DE OBRAS CIVILES. ADMINISTRACION DE PROYECTOS DE MONTAJE Y CONSTRUCCION. CONSTRUCCION DE ESTRUCTURAS DE CONCRETO Y METALICA. CONSTRUCCION DE REDES ELECTRICAS DE BAJA, MEDIA TENSION Y ALTA TENSION. MONTAJES ELECTROMECHANICOS. COMERCIALIZACION DE EQUIPOS DE BOMBEO, DE EQUIPOS ELECTRONICOS, DE SISTEMAS DE ALMACENAMIENTOS Y CONTROL DE LIQUIDOS, ACCESORIOS DE PROTECCION ELECTRICA PARA EQUIPOS Y TODA CLASE DE ACCESORIOS E IMPLEMENTOS QUE SE DERIVEN DIRECTA O INDIRECTAMENTE DE LAS OBRAS Y SERVICIOS QUE DESARROLLE. EN VIRTUD DE SU OBJETO LA SOCIEDAD PODRA CELEBRAR CONTRATOS CIVILES Y COMERCIALES CON PERSONAS

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 4

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

NATURALES Y JURIDICAS, PUBLICAS Y PRIVADAS, DAR Y RECIBIR BIENES MUEBLES O INMUEBLES EN ARRENDAMIENTO, COMPRAR, VENDER, IMPORTAR Y EXPORTAR TODA CLASE DE EQUIPOS. GIRAR, ACEPTAR, ENDOSAR Y NEGOCIAR TITULOS VALORES Y DEMAS PAPELES COMERCIALES, CELEBRAR CONTRATOS BANCARIOS, PARTICIPAR EN OTRAS SOCIEDADES Y EN GENERAL TODOS LOS ACTOS NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO. EN DESARROLLO DEL OBJETO SOCIAL Y PARA EL CABAL CUMPLIMIENTO DE SUS FINES, LA SOCIEDAD PODRA: 1) SERVIR COMO GARANTE DE OBLIGACIONES DE TERCEROS SEAN PERSONAS JURIDICAS O NATURALES, 2) CELEBRAR CONTRATOS CIVILES COMERCIALES CON PERSONAS NATURALES Y JURIDICAS PUBLICAS Y PRIVADAS; 3) DAR Y RECIBIR BIENES MUEBLES O INMUEBLES EN ARRENDAMIENTO; 4) COMPRAR, VENDER IMPORTAR EXPORTAR TODA CLASE DE EQUIPOS; 5) GIRAR, ACEPTAR, ENDOSAR Y NEGOCIAR TITULOS VALORES Y DEMAS PAPELES COMERCIALES; 6) CELEBRAR CONTRATOS BANCARIOS, PARTICIPAR EN OTRAS SOCIEDADES Y EN GENERAL TODOS LOS ACTOS NECESARIOS PARA EL CUMPLIMIENTO DE SU OBJETO.

CERTIFICA:

ACTIVIDAD PRINCIPAL:

4290 (CONSTRUCCIÓN DE OTRAS OBRAS DE INGENIERÍA CIVIL)

ACTIVIDAD SECUNDARIA:

4111 (CONSTRUCCIÓN DE EDIFICIOS RESIDENCIALES)

OTRAS ACTIVIDADES:

4321 (INSTALACIONES ELÉCTRICAS)

CERTIFICA:

CAPITAL:

** CAPITAL AUTORIZADO **

VALOR : \$400,000,000.00

NO. DE ACCIONES : 40,000.00

VALOR NOMINAL : \$10,000.00

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 5

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

** CAPITAL SUSCRITO **

VALOR : \$400,000,000.00
NO. DE ACCIONES : 40,000.00
VALOR NOMINAL : \$10,000.00

** CAPITAL PAGADO **

VALOR : \$400,000,000.00
NO. DE ACCIONES : 40,000.00
VALOR NOMINAL : \$10,000.00

CERTIFICA:

** JUNTA DIRECTIVA: PRINCIPAL (ES) **

QUE POR ACTA NO. 0000112 DE JUNTA DE SOCIOS DEL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2005, INSCRITA EL 12 DE OCTUBRE DE 2005 BAJO EL NUMERO 01016095 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

Table with 2 columns: NOMBRE, IDENTIFICACION. Rows for RAMIREZ MOYANO AUGUSTO, RAMIREZ MORENO AUGUSTO, RAMIREZ MOYANO MARGARITA ROSA.

** JUNTA DIRECTIVA: SUPLENTE (S) **

QUE POR ACTA NO. 0000112 DE JUNTA DE SOCIOS DEL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2005, INSCRITA EL 12 DE OCTUBRE DE 2005 BAJO EL NUMERO 01016095 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

Table with 2 columns: NOMBRE, IDENTIFICACION. Rows for RAMIREZ MOYANO LUISA FERNANDA, GARCIA TOCORA OLGA CRISTINA.

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 6

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

CERTIFICA:

REPRESENTACION LEGAL: EL REPRESENTANTE LEGAL ES: GERENTE: LA ADMINISTRACION INMEDIATA DE LA COMPAÑIA. SU REPRESENTANTE LEGAL Y LA GESTION DE LOS SOCIALES ESTARAN A CARGO DE SU GERENTE. SUPLENTE: EN LOS CASOS DE FALTA ACCIDENTAL O TEMPORAL DEL GERENTE Y EN LAS ABSOLUTAS MIENTRAS SE PROVEE EL CARGO O CUANDO SE HALLARE LEGALMENTE INHABILITADO PARA ACTUAR EN ASUNTO DETERMINADO, EL GERENTE SERA REEMPLAZADO POR EL SUPLENTE.

CERTIFICA:

** NOMBRAMIENTOS **

QUE POR ACTA NO. 0000112 DE JUNTA DE SOCIOS DEL 20 DE SEPTIEMBRE DE 2005, INSCRITA EL 12 DE OCTUBRE DE 2005 BAJO EL NUMERO 01016095 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

NOMBRE	IDENTIFICACION
GERENTE	
RAMIREZ MORENO AUGUSTO	C.C. 000000017059120
SUPLENTE DEL GERENTE	
RAMIREZ MOYANO AUGUSTO	C.C. 000000079523422

CERTIFICA:

FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL: FUNCIONES : EL GERENTE ES UN MANDATARIO CON REPRESENTACION, INVESTIDO DE FUNCIONES EJECUTIVAS Y ADMINISTRATIVAS Y COMO TAL, TIENE A SU CARGO LA REPRESENTACION LEGAL DE LA COMPAÑIA, LA GESTION COMERCIAL Y FINANCIERA, LA RESPONSABILIDAD DE LA ACCION ADMINISTRATIVA, LA COORDINACION Y LA SUPERVISION GENERAL DE LA EMPRESA, LAS CUALES CUMPLIRA CON ARREGLO A LAS NORMAS DE ESTOS ESTATUTOS Y LAS DISPOSICIONES DE LA JUNTA DIRECTIVA. ADEMAS DE LAS FUNCIONES GENERALES ANTES INDICADAS CORRESPONDE AL GERENTE: 1) EJECUTAR Y HACER CUMPLIR LOS ACUERDOS Y DECISIONES DE LA ASAMBLEA GENERAL DE LA JUNTA

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 7

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

DIRECTIVA. 2) HACER USO DE LA RAZON SOCIAL PARA EJECUTAR TODOS LOS ACTOS Y CONSTATADOS COMPRENDIDOS DENTRO DEL OBJETO SOCIAL, QUE NO SEAN COMPETENCIA EXCLUSIVA DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS O DE LA JUNTA DIRECTIVA Y SIEMPRE Y CUANDO SU CUANTIA NO EXCEDE DE CUATRO MIL (4.000) SALARIOS MINIMOS MENSUALES VIGENTES EN EL MOMENTO DEL ACTO O CONTRATO Y LOS QUE SE EXCEDAN DE ESTA CUANTIA CUANDO ELLOS HALLAN SIDO PREVIAMENTE AUTORIZADOS POR LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS O POR LA JUNTA DE SOCIOS. 3) NOMBRAR Y REMOVER LIBREMENTE A LOS EMPLEADOS DE SU DEPENDENCIA, ASI COMO A LOS DEMAS QUE CORRESPONDA NOMBRAR Y REMOVER EN EJERCICIO DE LA DELEGACION DE FUNCIONES QUE PARA TALES EFECTOS PUEDA HACERLE LA JUNTA DIRECTIVA. 4) CITAR A LA JUNTA DIRECTIVA CUANDO LO CONSIDERE NECESARIO O CONVENIENTE, Y MANTENERLA ADECUADA Y OPORTUNAMENTE INFORMADA SOBRE LA MARCHA DE LOS NEGOCIOS SOCIALES SOMETER A SU CONSIDERACION LOS BALANCES DE PRUEBA Y LOS DE AS ESTADOS FINANCIEROS DESTINADOS A LA ADMINISTRACION Y SUMINISTRARLE TODOS LOS INFORME QUE ELLA LE SOLICITE EN RELACION CON LA SOCIEDAD Y CON SUS ACTIVIDADES. 5) PRESENTAR A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS, EN SU REUNION ORDINARIA, EL INFORME SOBRE LA FORMA COMO HAYA LLEGADO A CABO SU GESTION, Y SOBRE LAS MEDIDAS Y EN CUYA ADOPCION; RECOMIENDE A LA ASAMBLEA. 6) LAS DEMAS QUE LE CONFIEREN LOS ESTATUTOS A LA LEY. PODERES: CORNO REPRESENTANTE LEGAL DE LA COMPAÑIA EN JUICIO Y FUERA DE JUICIO, EL GERENTE TIENE FACULTADES PARA EJECUTAR O CELEBRAR, SIN OTRAS LIMITACIONES QUE LAS ESTABLECIDAS EN LOS CASOS EN CUANTO SE TRATE DE OPERACIONES QUE DEBAN SER PREVIAMENTE AUTORIZADAS POR LA JUNTA DIRECTIVAS O PR LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS, TODOS LOS ACTOS O CONTRATOS COMPRENDIDOS DENTRO DEL OBJETO SOCIAL O QUE TENGA CARACTER .SIMPLEMENTE PREPARATORIO, ACCESORIO O COMPLEMENTARIO PARA LA REALIZACION DE OS FINES QUE PERSIGUE LA SOCIEDAD Y LOS

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 8

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

QUE REALICE DIRECTAMENTE SON LA EXISTENCIA Y EL FUNCIONAMIENTO DE LA MISMA. EL GERENTE QUEDA INVESTIDO D PODERES ESPECIALES, PARA TRANSIGIR, ARBITRAR; Y COMPROMETER LOS NEGOCIOS SOCIALES, PR MOVER O COADYUVAR ACCIONE JUDICIALES, ADMINISTRATIVOS O CONTENCIOSOS ADMINISTRATIVAS EN QUE LA COMPAÑIA TENGA INTERES E INTERPONER TODOS LOS RECURSOS QUE SEAN PROCEDENTES CONFORME A LA LEY, DESISTIR DE LAS ACCIONES O RECURSOS QUE INTERPONGAN, INNOVAR OBLIGACIONES O CREDITOS, DAR O RECIBIR EN PAGO; CONSTITUIR APODERADOS JUDICIALES O EXTRAJUDICIALES, DELEGARLES FACULTA DE, REVOCA MANDATOS Y SUSTITUCIONES. PARAGRAFO. EL GERENTE NO PODRA OTORGAR, ACEPTAR O ,SUSTITUIR VALORES DE CONTENIDO CREDITICIO EN NOMBRE DE LA COMPAÑIA CUANDO FALTE LA CORRESPONDIENTE CONTRA PRESTACION CAMBIARA A FAVOR DE ELLA, A MENOS QUE SEA EXPRESAMENTE AUTORIZADO POR LA JUNTA DIRECTIVA, YA CONDICION DE QUE LA COMPAÑIA DERIVE PROVECHO DE LA OPERACION. LA JUNTA DIRECTIVA DEBERA : AUTORIZAR PREVIAMENTE LAS OPERACIONES QUE TENGAN POR OBJETO : 1) ADQUIRIR, ENAJENAR, HIPOTECAR Y EN CUALQUIER OTRA FORMA GRAVAR O LIMITAR EL DOMINIO DE BIENES RAICES, CUALQUIERA QUE SEA SU CUANTIA. 2) CONSTITUIR PRENDA SOBRE BIENES SOCIALES O DARLOS EN ANTICRESIS; HACER INVERSIONES EN BIENES DE CAPITAL O EFECTUAR PREPARACIONES O MEJORAS DE LOS MISMOS; CUANDO UNAS U OTRAS IMPLIQUEN, EN CADA CASO, COSTO O DESEMBOLSO EN CUANTIA SUPERIOR A CUATRO MIL SALARIOS MINIMOS MENSUALES VIGENTES (4.000). 3} CELEBRAR CONTRATOS DE SUMINISTRO EN QUE LA COMPAÑIA ACTUE COMO PROVEEDORA O BENEFICIARIA Y OTRAS CLASES DE CONTRATOS QUE IMPLIQUEN PRESTACIONES PERIODICAS O CONTINUADAS DE COSAS O SERVICIOS, CON O SIN EL CARACTER E EXCLUSIVIDAD. 4) TOMAR DINERO EN MUTUO EN CUANTIA IGUAL O SUPERIOR A QUINIENTOS MIL (500. 000) PESOS MONEDA CORRIENTE Y CELEBRAR CONTRATOS SEA CUAL FUERE SU NATURALEZA, CUYA CUANTIA NO A DE LA INDICADA SUMA, EXCEPTO LOS

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: JOV97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 9

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

RELACIONADOS CON LA VENTA O ADQUISICION, VENTA O DISTRIBUCION, VENTA ION DE BIENES FABRICADOS O DISTRIBUIDOS POR LA ADQUISICION DE MATERIAS RIMAS O MATERIALES Y EL DESCUENTO LOS VALORES O CREDITOS ORIGINADOS EN LA LOS CUALES PODRA CELEBRAR O EJECUTAR EL GERENTE ILIMITADAMENTE SIN NECESIDAD DE AUTORIZACION PREVIA.

CERTIFICA:

** REVISOR FISCAL **

QUE POR ACTA NO. 005 DE ASAMBLEA DE ACCIONISTAS DEL 11 DE MARZO DE 2011, INSCRITA EL 28 DE ABRIL DE 2011 BAJO EL NUMERO 01474037 DEL LIBRO IX, FUE (RON) NOMBRADO (S):

NOMBRE	IDENTIFICACION
REVISOR FISCAL	
GARCIA PACHECO JAIRO	C.C. 000000019088157

CERTIFICA:

De conformidad con lo establecido en el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo y de la Ley 962 de 2005, los actos administrativos de registro aquí certificados quedan en firme diez (10) días hábiles después de la fecha de la correspondiente anotación, siempre que no sean objeto de recurso. Los sábados no son tenidos en cuenta como días hábiles para la Cámara de Comercio de Bogotá.

* * * EL PRESENTE CERTIFICADO NO CONSTITUYE PERMISO DE * * *
* * * FUNCIONAMIENTO EN NINGUN CASO * * *

INFORMACION COMPLEMENTARIA

LOS SIGUIENTES DATOS SOBRE PLANEACION DISTRITAL SON INFORMATIVOS
FECHA DE ENVIO DE INFORMACION A PLANEACION DISTRITAL : 24 DE MARZO DE 2021

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: J0V97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 10

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

SEÑOR EMPRESARIO, SI SU EMPRESA TIENE ACTIVOS INFERIORES A 30.000 SMLMV Y UNA PLANTA DE PERSONAL DE MENOS DE 200 TRABAJADORES, USTED TIENE DERECHO A RECIBIR UN DESCUENTO EN EL PAGO DE LOS PARAFISCALES DE 75% EN EL PRIMER AÑO DE CONSTITUCION DE SU EMPRESA, DE 50% EN EL SEGUNDO AÑO Y DE 25% EN EL TERCER AÑO. LEY 590 DE 2000 Y DECRETO 525 DE 2009.

RECUERDE INGRESAR A www.supersociedades.gov.co PARA VERIFICAR SI SU EMPRESA ESTA OBLIGADA A REMITIR ESTADOS FINANCIEROS. EVITE SANCIONES.

TAMAÑO EMPRESA

DE CONFORMIDAD CON LO PREVISTO EN EL ARTÍCULO 2.2.1.13.2.1 DEL DECRETO 1074 DE 2015 Y LA RESOLUCIÓN 2225 DE 2019 DEL DANE EL TAMAÑO DE LA EMPRESA ES Pequeña

LO ANTERIOR DE ACUERDO A LA INFORMACIÓN REPORTADA POR EL MATRICULADO O INSCRITO EN EL FORMULARIO RUES:

INGRESOS POR ACTIVIDAD ORDINARIA \$2,837,208,953

ACTIVIDAD ECONÓMICA POR LA QUE PERCIBIÓ MAYORES INGRESOS EN EL PERÍODO - CIIU : 4290

** ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DE LA **
** SOCIEDAD HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION. **

EL SECRETARIO DE LA CAMARA DE COMERCIO,

*** CONTINUA ***

CERTIFICADO



CAMARA DE COMERCIO DE BOGOTA

FECHA: 2021/09/01

HORA: 06:50:31

CÓDIGO DE VERIFICACIÓN: JOV97TxTkA

OPERACION: AB21288663

PAGINA: 11

ESTE CERTIFICADO FUÉ GENERADO ELECTRÓNICAMENTE Y CUENTA CON TOTAL VALIDEZ JURÍDICA, SEGÚN LO DISPUESTO EN LA LEY 527 DE 1999

VALOR : \$ 0

Para verificar que el contenido de este certificado corresponda con la información que reposa en los registros públicos de la Cámara de Comercio de Bogotá, el código de verificación puede ser validado por su destinatario solo una vez, ingresando a www.ccb.org.co

Este certificado fue generado electrónicamente con firma digital y cuenta con plena validez jurídica conforme a la Ley 527 de 1999.

Firma mecánica de conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la autorización impartida por la Superintendencia de Industria y Comercio, mediante el oficio del 18 de noviembre de 1996.

REPUBLICA DE COLOMBIA
REPUBLICA DE COLOMBIA

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA
17.059.120
NUMERO

RAMIREZ MORENO
APELLIDOS

AUGUSTO
NOMBRES

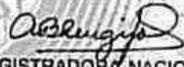


INDICE DERECHO

FECHA DE NACIMIENTO **14-NOV-1939**
BOGOTA D.C.
(CUNDINAMARCA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.65 **O+** **M**
ESTATURA G.S. RH SEXO

22-MAY-1963 **BOGOTA D.C.**
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION



REGISTRADORA NACIONAL
ALMAGRE RENGIFO LOPEZ



R-1500111-42138422-M-0017059120-20051124 07700 05327B 02 201074635



DECLARACIÓN JURAMENTADA PAGO DE APORTES PARAFISCALES

Bogotá, 1 de septiembre de 2021

El suscrito, **JAIRO GARCÍA PACHECO**, identificado con C.C. No. 19.088.157 expedida en Bogotá, actuando como Revisor Fiscal de **LLANOPOZOS S.A.** identificada con Nit: 800.147.021-9, declaro bajo gravedad de juramento, encontrarme a paz y salvo en el pago de aportes de los empleados, a salud, pensión, riesgos profesionales y aportes de cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, a la fecha de presentación esta propuesta, correspondientes a la nómina de los últimos seis (6) meses en los cuales se me ha causado obligación de efectuar dichos pagos.

Cordialmente,

JAIRO GARCÍA PACHECO
REVISOR FISCAL
C.c. 19.088.157 de Bogotá
T.P. 9252-T
LLANOPOZOS S.A.

LLANOPOZOS S.A.

LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL ,
INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 01 de septiembre de 2021, a las 15:02:03, el número de identificación de la Persona Jurídica, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	NIT
No. Identificación	8001470219
Código de Verificación	8001470219210901150203

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.



SORAYA VARGAS PULIDO
CONTRALORA DELEGADA

Digitó y Revisó: WEB



LA CONTRALORÍA DELEGADA PARA RESPONSABILIDAD FISCAL ,
INTERVENCIÓN JUDICIAL Y COBRO COACTIVO

CERTIFICA:

Que una vez consultado el Sistema de Información del Boletín de Responsables Fiscales 'SIBOR', hoy miércoles 01 de septiembre de 2021, a las 15:01:43, el número de identificación, relacionado a continuación, NO SE ENCUENTRA REPORTADO COMO RESPONSABLE FISCAL.

Tipo Documento	CC
No. Identificación	17059120
Código de Verificación	17059120210901150143

Esta Certificación es válida en todo el Territorio Nacional, siempre y cuando el tipo y número consignados en el respectivo documento de identificación, coincidan con los aquí registrados.

De conformidad con el Decreto 2150 de 1995 y la Resolución 220 del 5 de octubre de 2004, la firma mecánica aquí plasmada tiene plena validez para todos los efectos legales.



SORAYA VARGAS PULIDO
CONTRALORA DELEGADA

Digitó y Revisó: WEB



CERTIFICADO DE ANTECEDENTES
CERTIFICADO ORDINARIO
No. 175128660



WEB
16:38:29
Hoja 1 de 01

Bogotá DC, 01 de septiembre del 2021

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) LLANOPOZOS S A identificado(a) con NIT número 8001470219:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de providencias ejecutoriadas dentro de los cinco (5) años anteriores a su expedición y, en todo caso, aquellas que se refieren a sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes en dicho momento. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 174 Ley 734 de 2002).

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: <http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html>

MARIO ENRIQUE CASTRO GONZALEZ
Jefe División Centro de Atención al Público

ATENCIÓN :

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.

CERTIFICADO DE ANTECEDENTES
CERTIFICADO ORDINARIO
No. 175129849



WEB
16:45:52
Hoja 1 de 01

Bogotá DC, 01 de septiembre del 2021

La PROCURADURIA GENERAL DE LA NACIÓN certifica que una vez consultado el Sistema de Información de Registro de Sanciones e Inhabilidades (SIRI), el(la) señor(a) AUGUSTO RAMIREZ MORENO identificado(a) con Cédula de ciudadanía número 17059120:

NO REGISTRA SANCIONES NI INHABILIDADES VIGENTES

ADVERTENCIA: La certificación de antecedentes deberá contener las anotaciones de providencias ejecutoriadas dentro de los cinco (5) años anteriores a su expedición y, en todo caso, aquellas que se refieren a sanciones o inhabilidades que se encuentren vigentes en dicho momento. Cuando se trate de nombramiento o posesión en cargos que exijan para su desempeño ausencia de antecedentes, se certificarán todas las anotaciones que figuren en el registro. (Artículo 174 Ley 734 de 2002).

NOTA: El certificado de antecedentes disciplinarios es un documento que contiene las anotaciones e inhabilidades generadas por sanciones penales, disciplinarias, inhabilidades que se deriven de las relaciones contractuales con el estado, de los fallos con responsabilidad fiscal, de las decisiones de pérdida de investidura y de las condenas proferidas contra servidores, ex servidores públicos y particulares que desempeñen funciones públicas en ejercicio de la acción de repetición o llamamiento en garantía. **Este documento tiene efectos para acceder al sector público, en los términos que establezca la ley o demás disposiciones vigentes.** Se integran al registro de antecedentes solamente los reportes que hagan las autoridades nacionales colombianas. En caso de nombramiento o suscripción de contratos con el estado, es responsabilidad de la Entidad, validar la información que presente el aspirante en la página web: <http://www.procuraduria.gov.co/portal/antecedentes.html>

MARIO ENRIQUE CASTRO GONZALEZ
Jefe División Centro de Atención al Público

ATENCIÓN :

ESTE CERTIFICADO CONSTA DE 01 HOJA(S), SOLO ES VALIDO EN SU TOTALIDAD. VERIFIQUE QUE EL NUMERO DEL CERTIFICADO SEA EL MISMO EN TODAS LAS HOJAS.

Consulta en línea de Antecedentes Penales y Requerimientos Judiciales

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que siendo las 20:19:54 horas del 01/09/2021, el ciudadano identificado con:

Cédula de Ciudadanía N° **17059120**

Apellidos y Nombres: **RAMIREZ MORENO AUGUSTO**

NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES

de conformidad con lo establecido en el artículo 248 de la Constitución Política de Colombia.

En cumplimiento de la Sentencia SU-458 del 21 de junio de 2012, proferida por la Honorable Corte Constitucional, la leyenda “NO TIENE ASUNTOS PENDIENTES CON LAS AUTORIDADES JUDICIALES” aplica para todas aquellas personas que no registran antecedentes y para quienes la autoridad judicial competente haya decretado la extinción de la condena o la prescripción de la pena.

Esta consulta es válida siempre y cuando el número de identificación y nombres, correspondan con el documento de identidad registrado y solo aplica para el territorio colombiano de acuerdo a lo establecido en el ordenamiento constitucional.

Si tiene alguna duda con el resultado, consulte las **preguntas frecuentes** o acérquese a las **instalaciones de la Policía Nacional** más cercanas.



Portal de Servicios al Ciudadano PSC

Sistema Registro Nacional de Medidas Correctivas RNMC

 Consulta Ciudadano

La Policía Nacional de Colombia informa:

Que a la fecha, 01/09/2021 04:34:31 p. m. el ciudadano con Cédula de Ciudadanía N°. **17059120** y Nombre: **AUGUSTO RAMIREZ MORENO.**

NO TIENE MEDIDAS CORRECTIVAS PENDIENTES POR CUMPLIR.

De conformidad con la Ley 1801 de 2016 "Por la cual se expide el Código Nacional de Seguridad y Convivencia Ciudadana". Registro interno de validación No. **25457815** . La persona interesada podrá verificar la autenticidad del presente documento a través de la página web institucional digitando <https://www.policia.gov.co>, menú ciudadanos/ consulta medidas correctivas, con el documento de identidad y la fecha de expedición del mismo. Esta consulta es válida siempre y cuando el número de cédula corresponda con el documento de identidad suministrado.

[🔍 Nueva Busqueda](#)[🖨 Imprimir](#)

Información ...

5159000

Policía Nacional de Colombia
Dirección General - Cra. 59 No. 26 - 21
Centro Administrativo Nacional (CAN) Bogotá D.C.
Línea de atención: 018000-910112

www.policia.gov.co



ANEXO 4 FORMATO DE COMPROMISO DE PROBIDAD

Señores
Servicio Geológico Colombiano
Diagonal 53 No. 34 – 53
Bogotá D.C., Colombia

REFERENCIA: COMPROMISO DE PROBIDAD. BASES DE CONFORMACIÓN DE LA LISTA LIMITADA No. SGC-CDP-019– 2021

El suscrito a saber: **AUGUSTO RAMÍREZ MORENO** domiciliado en Bogotá, identificado con 17.059.120, expedida en Bogotá, quien obra en calidad de Representante Legal de **LLANOPOZOS S.A.**, según registro de matrícula mercantil No. 00475737 del 24 de Octubre de 1991 en la Cámara de Comercio de Bogotá, que en adelante se denominará **El Interesado**, presentamos Compromiso de Probidad en desarrollo del proceso de contratación directa, para **“Prestación de servicios para realizar perforaciones de pozos exploratorios para la generación de nuevo conocimiento Geocientífico que permita validar los modelos hidrogeológicos conceptuales formulados para los sistemas acuíferos ubicados en áreas del territorio nacional identificados por el Servicio Geológico Colombiano (Área No. 1 / Área No. 2)”**, a que se refieren las Bases de la referencia.

Mediante la suscripción del presente documento, apoyamos la acción del Estado colombiano y del SGC, para fortalecer la transparencia en los procesos de contratación y la responsabilidad de rendir cuentas, y en este contexto asumimos explícitamente los siguientes compromisos:

1. Cumpliremos estrictamente la Ley Aplicable.
2. No ofreceremos ni daremos sobornos ni ninguna otra forma de halago a ningún funcionario público en relación con la presente Manifestación de Interés, con la eventual Solicitud de Ofertas que se llegare a realizar por decisión del SGC, ni con la ejecución del Contrato que pueda celebrarse como resultado de resultar aceptada su Oferta, en caso de presentarla. No permitiremos que nadie, bien sea empleado de la compañía o un agente comisionista independiente, o un asesor o consultor lo haga en nuestro nombre.
3. Exigiremos contractualmente o por cualquier otro medio a nuestro alcance, a todos nuestros empleados, agentes y asesores, y a cualesquiera otros representantes suyos relacionados con el presente proceso, el cumplimiento en todo momento de las leyes de la República de Colombia, especialmente de aquellas que rigen el presente proceso de contratación directa y la relación contractual que podría derivarse de ella, y les impondremos las obligaciones de no ofrecer o pagar



sobornos o cualquier halago a los funcionarios del Servicio Geológico Colombiano, ni a cualquier otro servidor público o privado que pueda influir en la conformación de la Lista Limitada ni en la aceptación de la Oferta, en caso de presentarla, bien sea directa o indirectamente, ni a terceras personas que por su influencia sobre funcionarios públicos, puedan intervenir en la contratación directa.

4. No ofreceremos pagos o halagos a los funcionarios del Servicio Geológico Colombiano durante el desarrollo del Contrato que llegase a suscribir, de ser aceptada la Oferta que presentemos en una eventual Solicitud de Ofertas.
5. En el evento de conocerse casos especiales de corrupción, reportaremos el hecho a la Secretaría de Transparencia de la Presidencia de la República.
6. No efectuaremos acuerdos, actos o conductas que tengan por objeto o como efecto la colusión en el presente proceso de contratación directa.
7. No utilizaremos argumentos carentes de sustento probatorio para efectos de buscar la descalificación de competidores.
8. Interpretaremos de buena fe las normas aplicables al proceso de contratación, de manera que siempre produzcan los efectos buscados por las mismas.
9. No incurriremos en falsedad de los documentos exigidos para cumplir con los requisitos exigidos durante el proceso de contratación.

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de Bogotá, al **primer (1) día del mes de septiembre de 2021**, bajo la gravedad del juramento.
EL INTERESADO:

Atentamente,

AUGUSTO RAMÍREZ MORENO
REPRESENTANTE LEGAL
C.c. 17.059.120 de Bogotá
LLANOPOZOS S.A.



CAPACIDAD FINANCIERA

LLANOPOZOS S.A.



LLANOPOZOS S.A.

**FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DE CAPACIDAD FINANCIERA Y LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL**Nombre del Proponente: **LLANOPOZOS S.A.**Fecha de Corte de los Estados Financieros: **31/12/2018****A- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DEL ÍNDICE DE LÍQUIDEZ DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS PROPONENTES.**

Valor Activo Corriente en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Activo en Corriente en COP
\$4.103.949.585.00	NA	NA	\$4.103.949.585.00
Valor Pasivo Corriente en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Pasivo en Corriente en COP
\$1.513.434.238	NA	NA	\$1.513.434.238.00

Índice de Liquidez: $\frac{\text{Valor Activo Corriente COP } \$4.103.949.585}{\text{Valor Pasivo Corriente COP } \$1.513.434.238} = 2,71$

B- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DEL NIVEL DE ENDEUDAMIENTO DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS PROPONENTES

Valor Activo Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Activo Total en COP
\$6.440.376.869	NA	NA	\$6.440.376.869.00
Valor Pasivo Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Pasivo Total en COP
\$2.937.564.822.00	NA	NA	\$2.937.564.822.00
Valor Utilidad Operacional Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Utilidad Operacional en COP
\$551.707.130.00	NA	NA	\$551.707.130.00
Valor Gastos en Intereses Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Gastos en intereses Operacional en COP
\$93.349.964.00	NA	NA	\$93.349.964.00



Nivel de Endeudamiento: $\frac{\text{Valor Pasivo Total en COP} \times 100}{\text{Valor Activo Total en COP}} = \frac{\$2.937.564.822 \times 100}{\$6.440.376.869} = 45.61\%$

Razón de cobertura de intereses: $\frac{\text{Utilidad operacional en COP}}{\text{Gastos en interés en COP}} = \frac{\$561.707.130}{\$93.349.964} = 5,91$

C- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO Y LA RENTABILIDAD DEL ACTIVO DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS MIEMBROS DEL INTERESADO PLURAL

Valor Patrimonio en Moneda del Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Patrimonio en COP
\$ 3.502.812.047.00	NA	NA	\$ 3.502.812.047.00

Rentabilidad de Patrimonio: $\frac{\text{Valor Utilidad Operacional en COP} \times 100}{\text{Valor del Patrimonio en COP}} = \frac{\$551.707.130 \times 100}{\$3.502.812.047} = 15.75\%$

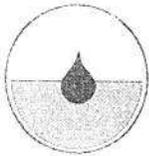
Rentabilidad del Activo: $\frac{\text{Valor Utilidad Operacional en COP} \times 100}{\text{Valor del Activo Total en COP}} = \frac{\$551.707.130 \times 100}{\$6.440.376.869} = 8,57\%$

LOS ABAJO FIRMANTES, CERTIFICAMOS QUE SE HAN VERIFICADO PREVIAMENTE LAS AFIRMACIONES CONTENIDAS EN EL PRESENTE FORMATO CONFORME AL REGLAMENTO, DE LAS MISMAS Y SE HAN TOMADO FIELMENTE DE LOS LIBROS DE CONTABILIDAD DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS APLICABLES

AUGUSTO RAMÍREZ MORENO
REPRESENTANTE LEGAL
LLANOPOZOS S.A.

JAIRO GARCÍA PACHECO
REVISOR FISCAL
T.P. 9252-T

ALBA LISIA McALLISTER
CONTADORA
T.P. 5869-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA A 31 DE DICIEMBRE DE 2018

ACTIVO

Activos Corrientes

Efectivo y equivalente al efectivo

Disponible 100.406.267

Ctas x cobrar a comerciantes y otras Ctas x cobrar

Deudores 4.003.543.318

Total Activos Corrientes \$ 4.103.949.585

Activos No Corrientes

Terreno 155.773.750

Construcciones y Edificaciones 28.446.287

Maquinaria y Equipo 4.693.127.827

Equipo de Oficina 100.809.477

Equipo Computador y Comunicación 27.711.898

Equipo de Transporte 281.393.110

Depreciación -2.950.835.065

Total Activos No Corrientes \$ 2.336.427.284

TOTAL ACTIVOS

\$ 6.440.376.869

PASIVO

Pasivo Corriente

Pasivos Financieros

Obligaciones Financieras 647.793.694

Ctas x Pagar a Comerciales y otras Ctas x Pagar

Proveedores 442.501.220

Costos y Gastos x Pagar 126.233.254

Retención de Impuestos 21.920.343

Impuesto por Pagar 219.100.251

Beneficio a los Empleados

Retenciones y aportes de nomina 8.744.600

Obligaciones Laborales 46.205.450

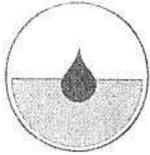
Acreedores varios 935.426

Total Pasivo Corriente \$ 1.513.434.238

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY
Contadora
Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT: 800.147.021-9

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA A 31 DE DICIEMBRE DE 2018

Pasivo a largo plazo

Anticipo clientes

1.424.130.584

TOTAL PASIVO LARGO PLAZO

\$ 1.424.130.584

TOTAL PASIVO

2.937.564.822

PATRIMONIO

Capital

400.000.000

Reservas

200.000.000

Revalorización Patrimonio

286.799.056

Superávit por Valorizaciones

1.771.657.823

Utilidades Retenidas

811.002.549

Utilidad Perdida Ejercicio

33.352.619

TOTAL PATRIMONIO

\$ 3.502.812.047

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO

\$ 6.440.376.869

AUGUSTO RAMIREZ MORENO

Representante Legal

CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY

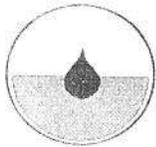
Contadora

Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO

Revisor Fiscal

Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL A DICIEMBRE 31 DE 2018

INGRESOS OPERACIONALES

Actividades de Construcción y Perforación \$ 4.995.173.823

TOTAL INGRESOS OPERACIONALES **\$ 4.995.173.823**

COSTOS DE OPERACIÓN

Costos Indirectos 2.691.320.826

TOTAL COSTO DE OPERACIÓN **\$ 2.691.320.826**

UTILIDAD BRUTA **\$ 2.303.852.997**

GASTOS OPERACIONALES

Gastos Administrativos

Gastos de Personal 184.787.060

Honorarios 12.925.500

Impuestos 501.431.027

Arrendamientos 6.871.368

Seguros 22.108.727

Servicios 85.946.350

Gastos Legales 8.980.858

Mantenimiento y Reparaciones 896.350

Adecuaciones Locativas 11.440.658

Gastos de Viaje 60.252.300

Depreciaciones 445.195.465

Diversos 71.550.304

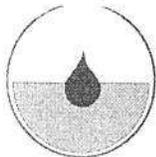
TOTAL GASTOS OPERACIONALES **\$ 1.412.385.967**

COSTOS OPERACIONALES DE OBRA

Gastos de Personal obra 339.759.900

TOTAL COSTOS OPERACIONALES DE OBRA **339.759.900**

UTILIDAD OPERACIONAL **\$ 551.707.130**



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT. 800.147.021-9

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL A DICIEMBRE 31 DE 2018

INGRESOS NO OPERACIONALES

Reintegros 6.977.740

TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES **\$ 6.977.740**

GASTOS NO OPERACIONALES

Financieros 151.365.570

Otros Gastos 163.075.971

TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES **314.441.541**

UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS **\$ 244.243.329**

IMPUESTOS

Renta 210.890.711

Sobretasa 0

RESERVA LEGAL

TOTAL IMPUESTOS **210.890.711**

RESULTADO NETO DEL EJERCIO **\$ 33.352.618**

AUGUSTO RAMIREZ MORENO

Representante Legal

CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY

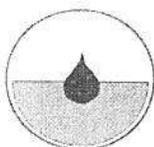
Contadora

Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO

Revisor Fiscal

Mt-9252-T

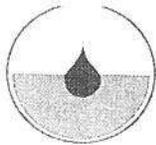


LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT-800.147.021-9

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL COMPARATIVO A DICIEMBRE 31 DE 2018-2017

	<i>2018</i>	<i>2017</i>
INGRESOS OPERACIONALES		
Actividades de Construcción y Perforación	\$ 4.995.173.823	\$ 5.747.473.434
TOTAL INGRESOS OPERACIONALES	\$ 4.995.173.823	\$ 5.747.473.434
COSTOS DE OPERACIÓN		
Costos Indirectos	2.691.320.826	\$ 3.351.111.132
TOTAL COSTO DE OPERACIÓN	\$ 2.691.320.826	\$ 3.351.111.132
UTILIDAD BRUTA	\$ 2.303.852.997	\$ 2.396.362.302
GASTOS OPERACIONALES		
Gastos administrativos		
Gastos de Personal	184.787.060	182.320.806
Honorarios	12.925.500	13.659.000
Impuestos	501.431.027	368.133.942
Arrendamientos	6.871.368	94.548.606
Seguros	22.108.727	38.995.207
Servicios	85.946.350	65.534.283
Gastos Legales	8.980.858	5.342.615
Mantenimiento y Reparaciones	896.350	5.231.751
Adecuaciones	11.440.658	0
Gastos de Viaje	60.252.300	16.549.687
Depreciaciones	445.195.465	446.540.248
Diversos	71.550.304	36.686.779
TOTAL GASTOS OPERACIONALES	\$ 1.412.385.967	\$ 1.273.542.924
COSTOS OPERACIONALES DE OBRA		
Gastos de Personal obra	339.759.900	351.322.170
TOTAL COSTOS OPERACIONALES DE OBRA	339.759.900	351.322.170
UTILIDAD OPERACIONAL	\$ 551.707.130	\$ 771.497.208



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADO DE PERDIDAS Y GANANCIAS COMPARATIVO A DICIEMBRE 31 DE 2018-2017

INGRESOS NO OPERACIONALES

Reintegros	6.977.740	402.276.555
------------	-----------	-------------

TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES	\$ 6.977.740	\$ 402.276.555
----------------------------------------	---------------------	-----------------------

GASTOS NO OPERACIONALES

Financieros	151.365.570	188.734.614
Otros Gastos	163.075.971	302.329.109

TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES	314.441.541	491.063.723
--------------------------------------	--------------------	--------------------

UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS	\$ 244.243.329	\$ 682.710.040
------------------------------------	-----------------------	-----------------------

IMPUESTOS

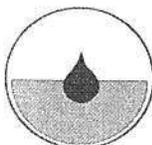
Renta	210.890.711	432.768.119
Sobretasa	0	28.370.844
TOTAL IMPUESTOS	210.890.711	461.138.963

RESULTADO NETO DEL EJERCIO	\$ 33.352.618	\$ 221.571.077
-----------------------------------	----------------------	-----------------------

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY
Contadora
Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mt-9252-T



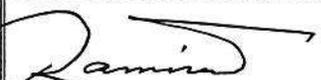
LLANOPOZOS S.A.

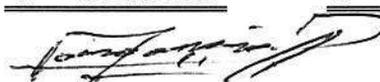
Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

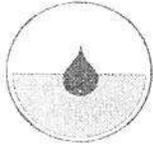
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA COMPARATIVO A DICIEMBRE 31 DE 2018-2017

ACTIVO	2018	2017
Activos Corrientes		
Disponible	100.406.267	6.400.129
Deudores	4.003.543.318	3.130.946.582
Total Activos Corrientes	\$ 4.103.949.585	\$ 3.137.346.711
Activos No Corrientes		
Terreno	155.773.750	155.773.750
Construcciones y Edificaciones	28.446.287	28.446.287
Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.733.668.415
Muebles y Enseres	100.809.477	103.876.227
Equipo Computador y Comunicación	27.711.898	27.762.098
Equipo de Transporte	281.393.110	276.511.680
Depreciación	-2.950.835.065	-2.552.555.138
Total Activos No Corrientes	\$ 2.336.427.284	\$ 2.773.483.319
TOTAL ACTIVO	\$ 6.440.376.869	\$ 5.910.830.030
PASIVO		
Pasivo Corriente		
Obligaciones Financieras	647.793.694	964.523.873
Proveedores	442.501.220	188.528.612
Costos y Gastos x Pagar	126.233.254	67.788.898
Retenciones de Impuestos	21.920.343	11.255.367
Impuesto por Pagar	219.100.251	64.659.491
Retenciones y aportes de nomina	8.744.600	7.981.600
Obligaciones Laborales	46.205.450	36.864.100
Acreedores varios	935.426	595.125
Total Pasivo Corriente	\$ 1.513.434.238	\$ 1.342.197.066
Pasivo A Largo Plazo		
Anticipo Clientes	1.424.130.584	1.099.173.536
TOTAL PASIVO A LARGO PLAZO	\$ 1.424.130.584	\$ 1.099.173.536
TOTAL PASIVO	\$ 2.937.564.822	\$ 2.441.370.602
PATRIMONIO		
Capital	400.000.000	400.000.000
Reservas	200.000.000	200.000.000
Revalorización Patrimonio	286.799.056	286.799.056
Superavit por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823
Utilidades Retenidas	811.002.549	589.431.472
Utilidad Perdida Ejercicio	33.352.619	221.571.077
Total Patrimonio	\$ 3.502.812.047	\$ 3.469.459.428
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$ 6.440.376.869	\$ 5.910.830.030


 AUGUSTO RAMIREZ MORENO
 Representante Legal
 C.C. 17.059.120


 JAIRO GARCIA PACHECO
 Revisor Fiscal
 Mat. 9052-T


 ALBA LEGIA MC' ALLISTER
 Contador Publico
 Mat. 5869-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT. 800.147.021-9

INDICADORES FINANCIEROS A DICIEMBRE 31 DE 2018

INDICE DE LIQUIDEZ

Activo Corriente/	4.103.949.585	2,71
Pasivo Corriente	1.513.434.238	

INDICADOR DE ENDEUDAMIENTO

Pasivo Total	2.937.564.822	
Activo Total	6.440.376.869	45,61%

RAZON DE COBERTURA INTERESES

Utilidad Operacional	551.707.130	5,91
Gastos de Intereses Bancarios	93.349.964	

RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO

Utilidad Operacional	551.707.130	15,75%
Patrimonio	3.502.812.047	

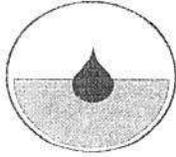
RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS

Utilidad Operacional	551.707.130	8,57%
Activo Total	6.440.376.869	

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120

ALBA LILIA MCLLISTER
Contador Publico
Mat. 5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

CONCILIACION FISCAL - CONTABLE 31 de Diciembre de 2018

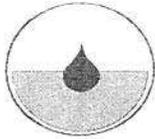
PATRIMONIO

Capital	400.000.000	400.000.000	
Reservas	200.000.000	200.000.000	0
Revalorizacion del patrimonio	286.799.056	286.799.056	0
Superavit x Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823	0
Utilidad del Ejercicio	33.352.619	33.352.619	0
Utilidades Retenidas	811.002.549	811.002.549	0
TOTAL PATRIMONIO	3.502.812.047	3.502.812.047	
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	6.440.376.869	6.440.376.869	0
Ingresos	4.995.173.823	4.995.173.823	0
Otros Ingresos	6.977.740	6.977.740	0
Costo de Ventas	2.691.320.826	2.691.320.826	0
Gastos operacionales	1.412.385.967	1.357.448.351	54.937.616
Gasto de Ventas	339.759.900	339.759.900	0
Gastos no operacionales	314.441.541	91.255.889	223.185.652
UTILIDAD DEL EJERCICIO	244.243.329	522.366.597	278.123.268

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY
Contadora
Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mt-9252-T

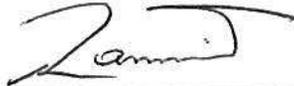


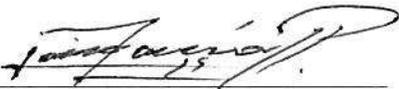
LLANOPOZOS S.A.

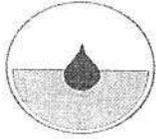
Construcción & Perforación
NIT.800.147.021-9

**ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
A DICIEMBRE 31 DE 2018**

	CAPITAL SOCIAL	RESERVA LEGAL	REVALORIZACION PATRIMONIO	RESULTADOS DEL EJERCICIO	RESULTADO EJERCICIOS ANTERIORES	SUPERAVIT POR VALORIZACION	TOTAL PATRIMONIO
Saldo al 31 de diciembre de 2017	400.000.000	200.000.000	286.799.056	221.571.077	589.431.472	1.771.657.823	3.469.459.428
Capitalización							0
Traslado a Resultados de Ejercicios				(221.571.077)	221.571.077		0
Resultados del ejercicio				33.352.619			33.352.619
SALDOS A 31 DE DICIEMBRE-18	400.000.000	200.000.000	286.799.056	33.352.618	811.002.549	1.771.657.823	3.502.812.046

 AUGUSTO RAMIREZ MORENO Representante Legal C.C. 17.059.120	 ALBA LIGIA M'CALLISTER BRAIDY Contador Público C.C. 21.238.917 Mat. 5869-T
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 JAIRO GARCIA PACHECO Revisor Fiscal C.C. 19.088.157 Mat. 9252-T

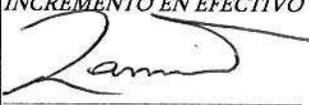


LLANOPOZOS S.A.

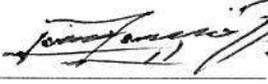
Construcción & Perforación
NIT.800.147.021-9

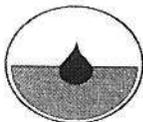
ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO BAJO NORMAS INTERNACIONALES A DICIEMBRE 31 DE 2018

Utilidad del Periodo	33.352.619
Impuestos Por Pagar	
Depreciación	398.279.927
CARGOS QUE NO REQUIEREN UTILIZACION DE RECURSOS	\$ 431.632.546
ORIGENES	
Maquinaria y Equipo	40.540.588
Muebles y Enseres	3.066.750
Equipo de Computador y comunicación	50.200
Proveedores	253.972.608
Costos y Gastos x Pagar	58.444.356
Retenciones de Impuestos	10.664.976
Impuesto por Pagar	154.440.760
Retenciones y aportes de nomina	763.000
Obligaciones Laborales	9.341.350
Acreedores varios	340.301
Utilidades Retenidas	221.571.077
Anticipo a Clientes	324.957.048
TOTAL DE ORIGENES	\$ 1.078.153.014
TOTAL RECURSOS GENERADOS POR LAS OPERACIONES	\$ 1.509.785.560
APLICACIONES	
Deudores	872.596.736
Equipo de Transporte	4.881.430
Obligaciones Financieras	316.730.179
Resultado del Ejercicio	221.571.077
TOTAL APLICACIONES	\$ 1.415.779.422
DIFERENCIA	\$ 94.006.138
Saldo inicial del Ejercicio de efectivo	6.400.129
Saldo Final del Ejercicio de Efectivo	100.406.267
INCREMENTO EN EFECTIVO	\$ 94.006.138


AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120


ALBA LIGIA MCLLISTER
Contador Publico
C..C 21.238.917
Mat. 5869-T


JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT.800.147.021-9

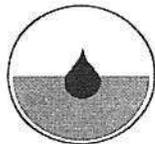
ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACION FINANCIERA 31 de diciembre de 2018 (Expresados en pesos)

VARIACION	2.018	2.017	VARIACION
Activo corriente	4.103.949.585	3.137.346.711	966.602.874
(-) Pasivo corriente	1.513.434.238	1.342.197.066	171.237.172
(=) Capital Neto de Trabajo	<u>2.590.515.347</u>	<u>1.795.149.645</u>	<u>795.365.702</u>
2. ORIGENES			
2. Fuentes del			
POR OPERACIONES (Estados de resultados)			
Utilidad del ejercicio	33.352.619		
(+) partidas que no afectan el capital neto de trabajo			
(+)Gastos depreciación y Amortizacion	398.279.927		
(=) Utilidad del ejercicio con partidas que no afectan el capital neto de trabajo	431.632.546		
(+) partidas no operacionales			
(+) gastos por intereses	0		
TOTAL ORIGENES DEL CAPITAL NETO DE TRABAJO POR OPERACIONES	431.632.546		
POR INVERSION (activo no corriente)			
Por aumento otros activos			
Por aumento activos fijos	43.657.538		
POR FINANCIACION (pasivo no corriente te y patrimonio)			
Por aumento del pasivo	324.957.048		
Por aumento del patrimonio	0		
TOTAL ORIGENES DEL KNW POR FINANCIACION	368.614.586		
(=)TOTAL ORIGENES (operación + financiación + inversión)	800.247.132		
3. APLICACIONES DEL CAPITAL DE TRABAJO			
POR FINANCIACION (pasivo no corriente- patrimonio)			
por disminucion pasivo no corriente	0		
Por disminucion del superavit	0		
TOTAL APLICACIONES K.N.W. POR FINANCIACION	0		
POR INVERSION (activo no corriente)			
Por aumento otros activos			
Por aumento activos fijos	4.881.430		
TOTAL APLICACIONES CAPITAL NETO DE TRABAJO POR INVERSION	4.881.430		
(=) TOTAL APLICACIONES DEL K.N.W. (operación + financiación + inversión)	795.365.702		
4. Total			
(=) TOTAL VARIACION DEL K.N.W. (total fuentes-total usos)	<u>795.365.702</u>		

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120

ALBA LIGIA MCLLISTER
Contador Publico
Mat. 5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



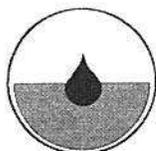
LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

**ESTADOS DE CAMBIOS APLICACIONES Y ORIGENES
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
A DICIEMBRE 31 DE 2018-2017**

	2018	2017	VARIACIONES	APLICACIONES	ORIGENES
ACTIVO					
Activos Corrientes					
Disponible	100.406.267	6.400.129	94.006.138	94.006.138	
Deudores	4.003.543.318	3.130.946.582	872.596.736	872.596.736	
Total Activos Corrientes	4.103.949.585	3.137.346.711	966.602.874	966.602.874	-
Activos No Corrientes					
Terreno	155.773.750	155.773.750	-		
Construcciones y Edificaciones	28.446.287	28.446.287	-		
Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.733.668.415	(40.540.588)		40.540.588
Muebles y Enseres	100.809.477	103.876.227	(3.066.750)		3.066.750
Equipo Computador y Comunicación	27.711.898	27.762.098	(50.200)		50.200
Equipo de Transporte	281.393.110	276.511.680	4.881.430	4.881.430	
Depreciación	-2.950.835.065	-2.552.555.138	(398.279.927)		398.279.927
Total Activos No Corrientes	2.336.427.284	2.773.483.319	(437.056.035)	4.881.430	441.937.465
TOTAL ACTIVO	6.440.376.869	5.910.830.030	529.546.839	971.484.304	441.937.465
PASIVO					
Pasivo Corriente					
Obligaciones Financieras	647.793.694	964.523.873	(316.730.179)		316.730.179
Proveedores	442.501.220	188.528.612	253.972.608	253.972.608	
Costos y Gastos x Pagar	126.233.254	67.788.898	58.444.356	58.444.356	
Retenciones de Impuestos	21.920.343	11.255.367	10.664.976	10.664.976	
Impuesto por Pagar	219.100.251	64.659.491	154.440.760	154.440.760	
Retenciones y aportes de nomina	8.744.600	7.981.600	763.000	763.000	
Obligaciones Laborales	46.205.450	36.864.100	9.341.350	9.341.350	
Acreeedores varios	935.426	595.125	340.301	340.301	
Total Pasivo Corriente	1.513.434.238	1.342.197.066	171.237.172	487.967.351	316.730.179



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

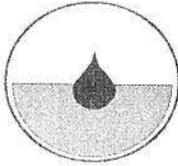
**ESTADOS DE CAMBIOS APLICACIONES Y ORIGENES
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
A DICIEMBRE 31 DE 2018-2017**

<i>Pasivo largo Plazo</i>				ORIGENES	APLICACIONES
<i>Anticipo Clientes</i>	1.424.130.584	1.099.173.536	324.957.048	324.957.048	
Total Pasivo Largo Plazo	1.424.130.584	1.099.173.536	324.957.048	324.957.048	-
PATRIMONIO				ORIGENES	APLICACIONES
Capital	400.000.000	400.000.000	-		
Reservas	200.000.000	200.000.000	-		
Revalorización Patrimonio	286.799.056	286.799.056	-		
Superavit por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823	-		
Utilidades Retenidas	811.002.549	589.431.472	221.571.077	221.571.077	
Utilidad Perdida Ejercicio	33.352.619	221.571.077	(188.218.458)		188.218.458
Total Patrimonio	3.502.812.047	3.469.459.428	33.352.619	221.571.077	188.218.458
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	6.440.376.869	5.910.830.030	529.546.839	1.034.495.476	504.948.637
				1.476.432.941	


AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
CC. 17.059.120 de Bogotá


ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY
Contadora
Mt-5869-T


JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

NOTA 02. DISPONIBLE

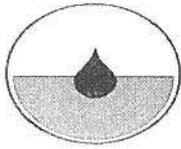
CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
100505	Caja General	400.000	400.000
100515	Bancos	272	4.245.703
100510	Cuenta de Ahorros	100.005.995	1.754.426
	TOTAL DISPONIBLE	100.406.267	6.400.129

NOTA 03. CUENTAS POR COBRAR Y OTRAS

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
130505	Clientes	1.510.332.111	488.008.885
130510	Cuenta Socios	1.389.079.022	1.534.427.954
130515	Anticipos y Avances	228.797.878	211.248.179
130565	Garantías	0	19.688.097
110505	Anticipo Impuestos y Contribuciones	226.998.978	106.689.907
130580	Cuentas por Cobrar a Trabajadores	110.320.074	331.763.560
130585	Deudores Varios	538.015.255	439.120.000
	TOTAL CUENTAS POR COBRAR Y OTRAS	4.003.543.318	3.130.946.582

NOTA 05. PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2016
16100501	Terrenos	155.773.750	155.773.750
16100502	Construcciones y edificaciones	28.446.287	28.446.287
16100506	Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.733.668.415
16100503	Equipo de Oficina	100.809.477	103.876.227
16100507	Equipo de Computo y Comunicación	27.711.898	27.762.098
16100508	Flota y Equipo de Transporte	281.393.110	276.511.680
1699	Depreciación Acumulada	-2.950.835.065	-2.552.555.138
	TOTAL PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	2.336.427.284	2.773.483.319



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

NOTA 06. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
220505	Obligaciones Financieras	647.793.694	964.523.873
2305	Proveedores Nacionales	442.501.220	188.528.612
2305	Costos y Gastos	126.233.254	67.788.898
2305	Retenciones de Impuestos	21.920.343	11.255.367
210505	Impuestos Por Pagar	219.100.251	64.659.491
230565	Aportes de Nomina	8.744.600	7.981.600
2505	Obligaciones Laborales	46.205.450	36.864.100
211001	Anticipo Clientes a largo plazo	1.424.130.584	1.099.173.536
230570	Acreedores Varios	935.426	595.125
	TOTAL CUENTAS POR PAGAR	2.937.564.822	2.441.370.602

NOTA 07. PATRIMONIO

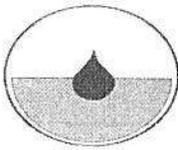
CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
3105	Capital	400.000.000	400.000.000
3305	Reservas	200.000.000	200.000.000
3405	Revalorización del Patrimonio	286.799.056	286.799.056
3605	Utilidad del Ejercicio	33.352.619	221.571.077
3705	Utilidades Retenidas	811.002.549	589.431.472
3810	Superávit Por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823
	TOTAL PATRIMONIO	3.502.812.047	3.469.459.428

NOTA 08. INGRESOS OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
4130	Actividades de Construcción Obra y Perforación	4.995.173.823	5.747.473.434
	TOTAL INGRESOS OPERACIONALES	4.995.173.823	5.747.473.434

NOTA 09. COSTOS DE VENTAS

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
71 A 75	Actividades de Construcción Obra y Perforación	2.691.320.826	3.351.111.132
	TOTAL COSTO DE VENTAS	2.691.320.826	3.351.111.132



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

NOTA 10. GASTOS OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
	GASTOS ADMINISTRATIVOS		
5105	Gastos de Personal	184.787.060	182.320.806
5110	Honorarios	12.925.500	13.659.000
5115	Impuestos	501.431.027	368.133.942
5120	Arrendamientos	6.871.368	94.548.606
5130	seguros	22.108.727	38.995.207
5135	Servicios	85.946.350	65.534.283
5140	Gastos Legales	8.980.858	5.342.615
5160	Mantenimiento y Reparaciones	896.350	5.231.751
5150	Adecuaciones y Reparaciones Locativas	11.440.658	0
5155	Gastos de Viaje	60.252.300	16.549.687
5160	Depreciaciones	445.195.465	446.540.248
5195	Diversos	71.550.304	36.686.779
	TOTAL GASTOS OPERACIONALES	1.412.385.967	1.273.542.924

NOTA 11. GASTOS OPERACIONALES DE OBRA

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
5205	Gastos de Personal	339.759.900	351.322.170
	TOTAL GASTOS OPERACIONALES DE OBRA	339.759.900	351.322.170

NOTA 12. INGRESOS NO OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
4210	Financieros	6.977.740	213.874
4250	Recuperaciones	0	401.458.333
4255	Indemnizaciones	0	604.348
	TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES	6.977.740	402.276.555

NOTA 13. GASTOS NO OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2018	2017
5305	Financieros	151.365.570	188.734.614
5395	Otros	163.075.971	302.329.109
	TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES	314.441.541	491.063.723



LLANOPOZOS S.A.



FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DE CAPACIDAD FINANCIERA Y LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL

Nombre del Proponente: **LLANOPOZOS S.A.**

Fecha de Corte de los Estados Financieros: **31/12/2019**

A- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DEL ÍNDICE DE LÍQUIDEZ DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS PROPONENTES.

Valor Activo Corriente en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Activo en Corriente en COP
\$ 2.801.742.333.00	NA	NA	\$2.801.742.333
Valor Pasivo Corriente en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Pasivo en Corriente en COP
\$ 1.330.415.792	NA	NA	\$1.330.415.792

Índice de Liquidez: $\frac{\text{Valor Activo Corriente COP } \$2.801.742.333}{\text{Valor Pasivo Corriente COP } \$1.330.415.792} = 2,11$

B- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DEL NIVEL DE ENDEUDAMIENTO DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS PROPONENTES

Valor Activo Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Activo Total en COP
\$4.898.572.821.00	NA	NA	\$4.898.572.821.00
Valor Pasivo Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Pasivo Total en COP
\$1.952.574.994.00	NA	NA	\$1.952.574.994.00
Valor Utilidad Operacional Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Utilidad Operacional en COP
\$572.308.741.00	NA	NA	\$572.308.741.00
Valor Gastos en Intereses Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Gastos en Intereses Operacional en COP
\$66.902.533.00	NA	NA	\$66.902.533.00



Nivel de Endeudamiento: $\frac{\text{Valor Pasivo Total en COP} \times 100}{\text{Valor Activo Total en COP}} = \frac{\$1.952.574.994 \times 100}{\$4.898.572.821} = 39,86\%$

Razón de cobertura de intereses: $\frac{\text{Utilidad operacional en COP}}{\text{Gastos en interés en COP}} = \frac{\$572.308.741}{\$66.902.533} = 8,55$

C- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO Y LA RENTABILIDAD DEL ACTIVO DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS MIEMBROS DEL INTERESADO PLURAL

Valor Patrimonio en Moneda del Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Patrimonio en COP
\$ 2.945.997.827.00	NA	NA	\$ 2.945.997.827.00

Rentabilidad de Patrimonio: $\frac{\text{Valor Utilidad Operacional en COP} \times 100}{\text{Valor del Patrimonio en COP}} = \frac{\$572.308.741 \times 100}{\$2.945.997.827} = 19,43\%$

Rentabilidad del Activo $\frac{\text{Valor Utilidad Operacional en COP} \times 100}{\text{Valor del Activo Total en COP}} = \frac{\$572.308.741 \times 100}{\$4.898.572.821} = 11,68\%$

LOS ABAJO FIRMANTES, CERTIFICAMOS QUE SE HAN VERIFICADO PREVIAMENTE LAS AFIRMACIONES CONTENIDAS EN EL PRESENTE FORMATO CONFORME AL REGLAMENTO, DE LAS MISMAS Y SE HAN TOMADO FIELMENTE DE LOS LIBROS DE CONTABILIDAD DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS APLICABLES

FIRMA
AUGUSTO RAMÍREZ MORENO
REPRESENTANTE LEGAL

FIRMA
JAIRO GARCÍA PACHECO
REVISOR FISCAL
T.P. 9252-T

FIRMA
ALBA LIGIA McALLISTER
CONTADORA
T.P. 5869-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA A 31 DE DICIEMBRE DE 2019

ACTIVO

Activos Corrientes

Efectivo y equivalente al efectivo

Disponible 657.862.125

Otros activos No Financieros

Activo por impuestos y contribuciones o saldos a favor 271.209.117

Ctas x cobrar a comerciantes y otras Ctas x cobrar

Corrientes 1.872.671.091

Total Activos Corrientes \$ 2.801.742.333

Activos No Corrientes

Terreno 155.773.750

Construcciones y Edificaciones 28.446.287

Maquinaria y Equipo 4.693.127.827

Equipo de Oficina 103.749.813

Equipo Computador y Comunicación 30.932.747

Equipo de Transporte 428.857.810

Depreciación -3.344.057.746

Total Activos No Corrientes \$ 2.096.830.488

TOTAL ACTIVOS

\$ 4.898.572.821

PASIVO

Pasivo Corriente

Pasivos Financieros

Obligaciones Financieras 663.888.895

Ctas x Pagar a Comerciales y otras Ctas x Pagar

Proveedores 277.470.145

Costos y Gastos x Pagar 25.032.282

Retención de Impuestos 21.616.784

Impuesto por Pagar 285.893.821

Beneficio a los Empleados

Retenciones y aportes de nomina 6.788.600

Obligaciones Laborales 48.939.640

Acreedores varios 785.625

Total Pasivo Corriente \$ 1.330.415.792

AUGUSTO RAMIREZ MORENO

Representante Legal
CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY

Contadora
Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO

Revisor Fiscal
Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA A 31 DE DICIEMBRE DE 2019

Pasivo a largo plazo

Obligaciones Financieras	\$	67.012.367
Anticipo clientes		555.146.835

TOTAL PASIVO LARGO PLAZO \$ **622.159.202**

TOTAL PASIVO **1.952.574.994**

PATRIMONIO

Capital	400.000.000
Reservas	200.000.000
Revalorización Patrimonio	286.799.056
Superávit por Valorizaciones	1.771.657.823
Utilidades Retenidas	253.873.695
Utilidad Perdida Ejercicio	33.667.253

TOTAL PATRIMONIO \$ **2.945.997.827**

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO **\$ 4.898.572.821**

AUGUSTO RAMIREZ MORENO

Representante Legal
CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY

Contadora
Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO

Revisor Fiscal
Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

INDICADORES FINANCIEROS A DICIEMBRE 31 DE 2019

INDICE DE LIQUIDEZ

Activo Corriente/	2.801.742.333	2,11
Pasivo Corriente	1.330.415.792	

INDICADOR DE ENDEUDAMIENTO

Pasivo Total	1.952.574.994	
Activo Total	4.898.572.821	39,86%

RAZON DE COBERTURA INTERESES

Utilidad Operacional	572.308.741	8,55
Gastos de Intereses Bancarios	66.902.533	

RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO

Utilidad Operacional	572.308.741	19,43%
Patrimonio	2.945.997.827	

RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS

Utilidad Operacional	572.308.741	11,68%
Activo Total	4.898.572.821	

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120

ALBA LIGIA MCLLISTER
Contador Publico
Mat. 5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL A DICIEMBRE 31 DE 2019

INGRESOS OPERACIONALES

Actividades de Construcción y Perforación \$ 4.722.851.129

TOTAL INGRESOS OPERACIONALES **\$ 4.722.851.129**

COSTOS DE OPERACIÓN

Costos Indirectos 2.670.728.779

TOTAL COSTO DE OPERACIÓN **\$ 2.670.728.779**

UTILIDAD BRUTA **\$ 2.052.122.350**

GASTOS OPERACIONALES

Gastos Administrativos
Gastos de Personal 206.471.500
Honorarios 20.187.400
Impuestos 273.183.107
Arrendamientos 5.500.439
Seguros 19.950.356
Servicios 73.184.315
Gastos Legales 4.583.620
Mantenimiento y Reparaciones 8.470.122
Adecuaciones Locativas 15.092.899
Gastos de Viaje 10.073.459
Depreciaciones 393.222.681
Diversos 63.911.112

TOTAL GASTOS OPERACIONALES **\$ 1.093.831.010**

COSTOS OPERACIONALES DE OBRA

Gastos de Personal obra 385.982.599

TOTAL COSTOS OPERACIONALES DE OBRA **385.982.599**

UTILIDAD OPERACIONAL **\$ 572.308.741**



**ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL
A DICIEMBRE 31 DE 2019**

INGRESOS NO OPERACIONALES

Reintegros 35.713.933

TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES **\$ 35.713.933**

GASTOS NO OPERACIONALES

Financieros 115.656.096

Otros Gastos 283.291.156

TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES 398.947.252

UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS **\$ 209.075.422**

IMPUESTOS

Renta 175.408.169

Sobretasa 0

RESERVA LEGAL

TOTAL IMPUESTOS 175.408.169

RESULTADO NETO DEL EJERCIO **\$ 33.667.253**

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY
Contadora
Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADO DE SITUACION FINANCIERA COMPARATIVO A DICIEMBRE 31 DE 2019-2018

ACTIVO	2019	2018
Activos Corrientes		
Disponible	657.862.125	100.406.267
Deudores	2.143.880.208	4.003.543.318
Total Activos Corrientes	\$ 2.801.742.333	\$ 4.103.949.585
Activos No Corrientes		
Terreno	155.773.750	155.773.750
Construcciones y Edificaciones	28.446.287	28.446.287
Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.693.127.827
Muebles y Enseres	103.749.813	100.809.477
Equipo Computador y Comunicación	30.932.747	27.711.898
Equipo de Transporte	428.857.810	281.393.110
Depreciación	-3.344.057.746	-2.950.835.065
Total Activos No Corrientes	\$ 2.096.830.488	\$ 2.336.427.284
TOTAL ACTIVO	\$ 4.898.572.821	\$ 6.440.376.869
PASIVO		
Pasivo Corriente		
Obligaciones Financieras	663.888.895	647.793.694
Proveedores	277.470.145	442.501.220
Costos y Gastos x Pagar	25.032.282	126.233.254
Retenciones de Impuestos	21.616.784	21.920.343
Impuesto por Pagar	285.893.821	219.100.251
Retenciones y aportes de nomina	6.788.600	8.744.600
Obligaciones Laborales	48.939.640	46.205.450
Acreedores varios	785.625	935.426
Total Pasivo Corriente	\$ 1.330.415.792	\$ 1.513.434.238
Pasivo A Largo Plazo		
Obligaciones Financieras	67.012.367	-
Anticipo Clientes	555.146.835	1.424.130.584
TOTAL PASIVO A LARGO PLAZO	\$ 622.159.202	\$ 1.424.130.584
TOTAL PASIVO	\$ 1.952.574.994	\$ 2.937.564.822
PATRIMONIO		
Capital	400.000.000	400.000.000
Reservas	200.000.000	200.000.000
Revalorización Patrimonio	286.799.056	286.799.056
Superavit por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823
Utilidades Retenidas	253.873.695	811.002.549
Utilidad Perdida Ejercicio	33.667.253	33.352.619
Total Patrimonio	\$ 2.945.997.827	\$ 3.502.812.047
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$ 4.898.572.821	\$ 6.440.376.869

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9052-T

ALBA LIGIA MC'ALLISTER
Contador Publico
Mat. 5869-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL COMPARATIVO A DICIEMBRE 31 DE 2019-2018

	<i>2019</i>	<i>2018</i>
INGRESOS OPERACIONALES		
Actividades de Construcción y Perforación	\$ 4.722.851.129	\$ 4.995.173.823
TOTAL INGRESOS OPERACIONALES	\$ 4.722.851.129	\$ 4.995.173.823
COSTOS DE OPERACIÓN		
Costos Indirectos	2.670.728.779	\$ 2.691.320.826
TOTAL COSTO DE OPERACIÓN	\$ 2.670.728.779	\$ 2.691.320.826
UTILIDAD BRUTA	\$ 2.052.122.350	\$ 2.303.852.997
GASTOS OPERACIONALES		
Gastos administrativos		
Gastos de Personal	206.471.500	184.787.060
Honorarios	20.187.400	12.925.500
Impuestos	273.183.107	501.431.027
Arrendamientos	5.500.439	6.871.368
Seguros	19.950.356	22.108.727
Servicios	73.184.315	85.946.350
Gastos Legales	4.583.620	8.980.858
Mantenimiento y Reparaciones	8.470.122	896.350
Adecuaciones	15.092.899	11.440.658
Gastos de Viaje	10.073.459	60.252.300
Depreciaciones	393.222.681	445.195.465
Diversos	63.911.112	71.550.304
TOTAL GASTOS OPERACIONALES	\$ 1.093.831.010	\$ 1.412.385.967
COSTOS OPERACIONALES DE OBRA		
Gastos de Personal obra	385.982.599	339.759.900
TOTAL COSTOS OPERACIONALES DE OBRA	385.982.599	339.759.900
UTILIDAD OPERACIONAL	\$ 572.308.741	\$ 551.707.130



**ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL COMPARATIVO
A DICIEMBRE 31 DE 2019-2018**

INGRESOS NO OPERACIONALES

Reintegros 35.713.933 6.977.740

TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES **\$ 35.713.933** **\$ 6.977.740**

GASTOS NO OPERACIONALES

Financieros 115.656.096 151.365.570

Otros Gastos 283.291.156 163.075.971

TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES **398.947.252** **314.441.541**

UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS **\$ 209.075.422** **\$ 244.243.329**

IMPUESTOS

Renta 175.408.169 210.890.710

Sobretasa 0 0

TOTAL IMPUESTOS **175.408.169** **210.890.710**

RESULTADO NETO DEL EJERCIO **\$ 33.667.253** **\$ 33.352.619**

AUGUSTO RAMIREZ MORENO

Representante Legal

CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY

Contadora

Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO

Revisor Fiscal

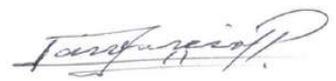
Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

**ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
A DICIEMBRE 31 DE 2019**

	CAPITAL SOCIAL	RESERVA LEGAL	REVALORIZACION PATRIMONIO	RESULTADOS DEL EJERCICIO	RESULTADO EJERCICIOS ANTERIORES	SUPERAVIT POR VALORIZACION	TOTAL PATRIMONIO
Saldo al 31 de diciembre de 2018	400.000.000	200.000.000	286.799.056	33.352.619	811.002.549	1.771.657.823	3.502.812.047
Capitalización							0
Traslado a Resultados de Ejercicios				(33.352.619)	-557.128.854		-590.481.473
Resultados del ejercicio				33.667.253			33.667.253
SALDOS A 31 DE DICIEMBRE-19	400.000.000	200.000.000	286.799.056	33.667.253	253.873.695	1.771.657.823	2.945.997.827
							
AUGUSTO RAMIREZ MORENO Representante Legal C.C. 17.059.120		ALBA LIGIA M'CALLISTER BRAIDY Contador Público C.C. 21.238.917 Mat. 5869-T					
							
JAIRO GARCIA PACHECO Revisor Fiscal C.C. 19.088.157 Mat. 9252-T							



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

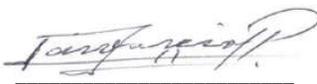
NIT:800.147.021-9

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO BAJO NORMAS INTERNACIONALES A DICIEMBRE 31 DE 2019

Utilidad del Periodo	33.667.253
Impuestos Por Pagar	
Depreciación	393.222.681
CARGOS QUE NO REQUIEREN UTILIZACION DE RECURSOS	\$ 426.889.934
ORIGENES	
Deudores	1.859.663.110
Obligaciones Fiancieras corto plazo	16.095.201
Impuesto por Pagar	66.793.570
Obligaciones Laborales	2.734.190
Utilidad Perdida del Ejercicio	314.634
Obligaciones financieras LaRGO PLAZO	67.012.367
TOTAL DE ORIGENES	\$ 2.012.613.072
TOTAL RECURSOS GENERADOS POR LAS OPERACIONES	\$ 2.439.503.006
APLICACIONES	
Retencion de impuestos	303.559
Retencion aportes y nomina	1.956.000
Proveedores	165.031.075
Costos y Gastos x Pagar	101.200.972
Acreedores varios	149.801
Muebles y enseres	2.940.336
Equipo de ocmputo	3.220.849
Equipo de Transporte	147.464.700
Anticipo a clienets	868.983.749
Utilidades retenidas	557.128.854
Utilidad del ejercicio	33.667.253
TOTAL APLICACIONES	\$ 1.882.047.148
DIFERENCIA	\$ 557.455.858
Saldo inicial del Ejercicio de efectivo	100.406.267
Saldo Final del Ejercicio de Efectivo	657.862.125
INCREMENTO EN EFECTIVO	\$ 557.455.858


AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120


ALBA LIGIA MCLLISTER
Contador Publico
C..C 21.238.917
Mat. 5869-T


JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA GRUPO N° 2
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

NOTA 02. DISPONIBLE

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
100505	Caja General	554.954.137	400.000
100515	Bancos	881.454	272
100510	Cuenta de Ahorros	102.026.534	100.005.995
	TOTAL DISPONIBLE	657.862.125	100.406.267

NOTA 03. CUENTAS POR COBRAR Y OTRAS

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
130505	Clientes	248.635.660	1.510.332.111
130510	Cuenta Socios	412.499.506	1.389.079.022
130515	Anticipos y Avances	247.932.245	228.797.878
130565	Garantías	40.019.285	0
110505	Anticipo Impuestos y Contribuciones	271.209.117	226.998.978
130580	Cuentas por Cobrar a Trabajadores	127.463.739	110.320.074
130585	Deudores Varios	796.120.656	538.015.255
	TOTAL CUENTAS POR COBRAR Y OTRAS	2.143.880.208	4.003.543.318

NOTA 04. PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
16100501	Terrenos	155.773.750	155.773.750
16100502	Construcciones y edificaciones	28.446.287	28.446.287
16100506	Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.693.127.827
16100503	Equipo de Oficina	103.749.813	100.809.477
16100507	Equipo de Computo y Comunicación	30.932.747	27.711.898
16100508	Flota y Equipo de Transporte	428.857.810	281.393.110
1699	Depreciación Acumulada	-3.344.057.746	-2.950.835.065
	TOTAL PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	2.096.830.488	2.336.427.284



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA GRUPO N° 2
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

NOTA 05. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
220505	Obligaciones Financieras	663.888.895	647.793.694
2305	Proveedores Nacionales	277.470.145	442.501.220
2305	Costos y Gastos	25.032.282	126.233.254
2305	Retenciones de Impuestos	21.616.784	21.920.343
210505	Impuestos Por Pagar	285.893.821	219.100.251
230565	Aportes de Nomina	6.788.600	8.744.600
2505	Obligaciones Laborales	48.939.640	46.205.450
211001	Anticipo Clientes a Largo Plazo	555.146.835	1.424.130.584
211002	Obligaciones Financieras a Largo Plazo	67.012.367	0
230570	Acreedores Varios	785.625	935.426
	TOTAL CUENTAS POR PAGAR	1.952.574.994	2.937.564.822

NOTA 06. PATRIMONIO

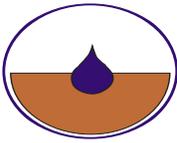
CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
3105	Capital	400.000.000	400.000.000
3305	Reservas	200.000.000	200.000.000
3405	Revalorización del Patrimonio	286.799.056	286.799.056
3605	Utilidad del Ejercicio	33.667.253	33.352.619
3705	Utilidades Retenidas	253.873.695	811.002.549
3810	Superávit Por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823
	TOTAL PATRIMONIO	2.945.997.827	3.502.812.047

NOTA 07. INGRESOS OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
4130	Actividades de Construcción Obra y Perforación	4.722.851.129	4.995.173.823
	TOTAL INGRESOS OPERACIONALES	4.722.851.129	4.995.173.823

NOTA 08. COSTOS DE VENTAS

CODIGO	CUENTAS	2019	2018
71 A 75	Actividades de Construcción Obra y Perforación	2.670.728.779	2.691.320.826
	TOTAL COSTO DE VENTAS	2.670.728.779	2.691.320.826



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA GRUPO N° 2
31 DE DICIEMBRE DE 2019**

NOTA 9 GASTOS OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
	GASTOS ADMINISTRATIVOS		
5105	Gastos de Personal	206.471.500	184.787.060
5110	Honorarios	20.187.400	12.925.500
5115	Impuestos	273.183.107	501.431.027
5120	Arrendamientos	5.500.439	6.871.368
5130	seguros	19.950.356	22.108.727
5135	Servicios	73.184.315	85.946.350
5140	Gastos Legales	4.583.620	8.980.858
5160	Mantenimiento y Reparaciones	8.470.122	896.350
5150	Adecuaciones y Reparaciones Locativas	15.092.899	11.440.658
5155	Gastos de Viaje	10.073.459	60.252.300
5160	Depreciaciones	393.222.681	445.195.465
5195	Diversos	63.911.112	71.550.304
	TOTAL GASTOS OPERACIONALES	1.093.831.010	1.412.385.967

NOTA 10. GASTOS OPERACIONALES DE OBRA

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
5205	Gastos de Personal	385.982.599	339.759.900
	TOTAL GASTOS OPERACIONALES DE OBRA	385.982.599	339.759.900

NOTA 11. INGRESOS NO OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
4210	Financieros	1.403.848	6.977.740
4245	Utilidad Venta Activo Fijo	26.500.000	
4250	Recuperaciones	7.810.085	0
	TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES	35.713.933	6.977.740

NOTA 12. GASTOS NO OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2019	2018
5305	Financieros	115.656.096	151.365.570
5395	Otros	283.291.156	163.075.971
	TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES	398.947.252	314.441.541



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADOS DE CAMBIOS APLICACIONES Y ORIGENES BAJO NORMAS INTERNACIONALES A DICIEMBRE 31 DE 2019-2018

	2019	2018	VARIACIONES	APLICACIONES	ORIGENES
ACTIVO					
Activos Corrientes					
Disponible	657.862.125	100.406.267	557.455.858	557.455.858	
Deudores	2.143.880.208	4.003.543.318	(1.859.663.110)		1.859.663.110
Total Activos Corrientes	2.801.742.333	4.103.949.585	(1.302.207.252)	557.455.858	1.859.663.110
Activos No Corrientes					
Terreno	155.773.750	155.773.750	-		
Construcciones y Edificaciones	28.446.287	28.446.287	-		
Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.693.127.827	-		
Muebles y Enseres	103.749.813	100.809.477	2.940.336	2.940.336	
Equipo Computador y Comunicación	30.932.747	27.711.898	3.220.849	3.220.849	
Equipo de Transporte	428.857.810	281.393.110	147.464.700	147.464.700	
Depreciación	-3.344.057.746	-2.950.835.065	(393.222.681)		393.222.681
Total Activos No Corrientes	2.096.830.488	2.336.427.284	(239.596.796)	153.625.885	393.222.681
TOTAL ACTIVO	4.898.572.821	6.440.376.869	(1.541.804.048)	711.081.743	2.252.885.791
PASIVO					
Pasivo Corriente					
Obligaciones Financieras	663.888.895	647.793.694	16.095.201	16.095.201	
Proveedores	277.470.145	442.501.220	(165.031.075)		165.031.075
Costos y Gastos x Pagar	25.032.282	126.233.254	(101.200.972)		101.200.972
Retenciones de Impuestos	21.616.784	21.920.343	(303.559)		303.559
Impuesto por Pagar	285.893.821	219.100.251	66.793.570	66.793.570	
Retenciones y aportes de nomina	6.788.600	8.744.600	(1.956.000)		1.956.000
Obligaciones Laborales	48.939.640	46.205.450	2.734.190	2.734.190	
Acreedores varios	785.625	935.426	(149.801)		149.801
Total Pasivo Corriente	1.330.415.792	1.513.434.238	(183.018.446)	85.622.961	268.641.407



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

**ESTADOS DE CAMBIOS APLICACIONES Y ORIGENES
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
A DICIEMBRE 31 DE 2019-2018**

Pasivo largo Plazo				ORIGENES	APLICACIONES
<i>Anticipo Clientes</i>	555.146.835	1.424.130.584	(868.983.749)	-	868.983.749
<i>Obligaciones Financieras</i>	67.012.367	0	67.012.367	67.012.367	
Total Pasivo Largo Plazo	622.159.202	1.424.130.584	(801.971.382)	67.012.367	868.983.749
PATRIMONIO				ORIGENES	APLICACIONES
Capital	400.000.000	400.000.000	-		
Reservas	200.000.000	200.000.000	-		
Revalorización Patrimonio	286.799.056	286.799.056	-		-
Superavit por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823	-	-	
Utilidades Retenidas	253.873.695	811.002.549	(557.128.854)		557.128.854
Utilidad Perdida Ejercicio	33.667.253	33.352.619	314.634	314.634	-
Total Patrimonio	2.945.997.827	3.502.812.047	(556.814.220)	314.634	557.128.854
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	4.898.572.821	6.440.376.869	-1.541.804.048	152.949.962	1.694.754.010

 AUGUSTO RAMIREZ MORENO Representante Legal CC. 17.059.120 de Bogotá	 ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY Contadora Mt-5869-T
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 JAIRO GARCIA PACHECO Revisor Fiscal Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACION FINANCIERA

31 de diciembre de 2019

(Expresados en pesos)

VARIACION	2.019	2.018	VARIACION
Activo corriente	2.801.742.333	4.103.949.585	-1.302.207.252
(-) Pasivo corriente	1.330.415.792	1.513.434.238	-183.018.446
(=) Capital Neto de Trabajo	1.471.326.541	2.590.515.347	-1.119.188.806
2. Fuentes del			
POR OPERACIONES (Estados de resultados)			
Utilidad del ejercicio	33.667.253		
(+-) partidas que no afectan el capital neto de trabajo			
(+)Gastos depreciación y Amortizacion	393.222.681		
(=) Utilidad del ejercicio con partidas que no afectan el capital neto de trabajo	426.889.934		
(+-) partidas no operacionales			
(+) gastos por intereses	0		
TOTAL ORIGENES DEL CAPITAL NETO DE TRABAJO POR OPERACIONES	426.889.934		
POR INVERSION (activo no corriente)			
Por aumento otros activos			
Por aumento activos fijos			
POR FINANCIACION (pasivo no corriente te y patrimonio)			
Por aumento del pasivo	67.012.367		
Por aumento del patrimonio			
TOTAL ORIGENES DEL KNW POR FINANCIACION	67.012.367		
(=)TOTAL ORIGENES (operación + financiación + inversión)	493.902.301		
3. APLICACIONES DEL CAPITAL DE TRABAJO			
POR FINANCIACION (pasivo no corriente- patrimonio)			
por disminucion pasivo no corriente	868.983.749		
Por disminucion del superavit	590.481.473		
TOTAL USOS K.N.W. POR FINANCIACION	1.459.465.222		
POR INVERSION (activo no corriente)			
Por aumento otros activos			
Por aumento activos fijos	153.625.885		
TOTAL APLICACIONES CAPITAL NETO DE TRABAJO POR INVERSION	153.625.885		
(=) TOTAL APLICACIONES DEL K.N.W. (operación + financiación + inversión)	-1.119.188.806		
4. Total			
(=) TOTAL VARIACION DEL K.N.W. (total fuentes-total usos)	-1.119.188.806		

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120

ALBA LIGIA MCLLISTER
Contador Publico
Mat. 5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

CONCILIACION FISCAL - CONTABLE

31 de Diciembre de 2019

	CONTABLE	FISCAL	DIFERENCIAS
ACTIVO			
Disponible	657.862.125	657.862.125	0
Deudores	2.143.880.208	2.143.880.208	0
Inventarios	0	0	0
Terrenos	155.773.750	155.773.750	0
Bodegas	28.446.287	28.446.287	0
Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.693.127.827	0
Equipo de Oficina	103.749.813	103.749.813	0
Equipo computo	30.932.747	30.932.747	0
Flota y Equipo de Transporte	428.857.810	428.857.810	0
Depreciacion Acumulada	-3.344.057.746	-3.344.057.746	0
TOTAL ACTIVO	4.898.572.821	4.898.572.821	0
PASIVO			
Obligaciones Financieras	663.888.895	663.888.895	0
Proveedores Nacionales	277.470.145	277.470.145	0
Costos y Gastos	25.032.282	25.032.282	0
Retenciones	21.616.784	21.616.784	0
Impuestos por Pagar	285.893.821	285.893.821	0
Aportes de Nomina	6.788.600	6.788.600	0
Obligaciones Laborales	48.939.640	48.939.640	0
Acreedores Varios	785.625	785.625	0
TOTAL PASIVO CORRIENTE	1.330.415.792	1.330.415.792	0
Pasivo a Largo Plazo			
Anticipo Clientes	555.146.835	555.146.835	
Obligaciones Financieras	67.012.367	67.012.367	
TOTAL ACTIVO LARGO PLAZO	622.159.202	622.159.202	
TOTAL PASIVO	1.952.574.994	1.952.574.994	



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

CONCILIACION FISCAL - CONTABLE 31 de Diciembre de 2019

PATRIMONIO

Capital	400.000.000	400.000.000	0
Reservas	206.471.500	206.471.500	0
Revalorizacion del Patrimonio	20.187.400	20.187.400	0
Utilidad del Ejercicio	273.183.107	273.183.107	0
Utilidades Retenidas	5.500.439	5.500.439	0
Superavit por Valorizaciones	19.950.356	19.950.356	

TOTAL PATRIMONIO	925.292.802	925.292.802	
-------------------------	--------------------	--------------------	--

TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	925.292.802	925.292.802	0
----------------------------------	--------------------	--------------------	----------

Ingresos	4.722.851.129	4.722.851.129	0
Otros Ingresos	35.713.933	35.713.933	0
Costo de Ventas	2.670.728.779	2.670.728.779	0
Gastos Operacionales	1.093.831.010	1.072.290.456	21.540.554
Gastos Operacionales de Obra	385.982.599	385.982.599	0
Gastos No Operacionales	398.947.252	98.023.323	300.923.929

UTILIDAD DEL EJERCICIO	209.075.422	531.539.905	322.464.483
-------------------------------	--------------------	--------------------	--------------------

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120

ALBA LIGIA MCALLISTER
Contador Publico
C..C 21.238.917
Mat. 5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

**FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DE CAPACIDAD FINANCIERA Y LA CAPACIDAD ORGANIZACIONAL**Nombre del Proponente: **LLANOPOZOS S.A.**Fecha de Corte de los Estados Financieros: **31/12/2020****A- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DEL ÍNDICE DE LÍQUIDEZ DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS PROPONENTES.**

Valor Activo Corriente en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Activo en Corriente en COP
\$2.462.403.171.00	NA	NA	\$2.462.403.171.00
Valor Pasivo Corriente en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Pasivo en Corriente en COP
\$608.742.601.00	NA	NA	\$608.742.601.00

Índice de Liquidez: $\frac{\text{Valor Activo Corriente COP } \$2.462.403.171}{\text{Valor Pasivo Corriente COP } \$ 608.742.601} = 4,05$

B- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DEL NIVEL DE ENDEUDAMIENTO DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS PROPONENTES

Valor Activo Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Activo Total en COP
\$4.470.581.242.00	NA	NA	\$4.470.581.242.00
Valor Pasivo Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Pasivo Total en COP
\$1.518.568.959.00	NA	NA	\$1.518.568.959.00
Valor Utilidad Operacional Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Utilidad Operacional en COP
\$339.370.686.00	NA	NA	\$339.370.686.00
Valor Gastos en Intereses Total en Moneda de Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Gastos en intereses Operacional en COP
\$79.278.108.00	NA	NA	\$79.278.108.00



Nivel de Endeudamiento: $\frac{\text{Valor Pasivo Total en COP} \times 100}{\text{Valor Activo Total en COP}} = \frac{\$1.518.568.959 \times 100}{\$4.470.581.242} = 33,97\%$

Razón de cobertura de intereses: $\frac{\text{Utilidad operacional en COP } \$339.370.686}{\text{Gastos en interés en COP } \$79.278.108} = 4,28$

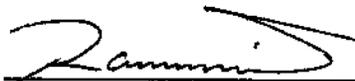
C- FORMATO PARA LA ACREDITACIÓN DE LA RENTABILIDAD DEL PATRIMONIO Y LA RENTABILIDAD DEL ACTIVO DE CADA INTERESADO INDIVIDUAL Y DE CADA UNO DE LOS MIEMBROS DEL INTERESADO PLURAL

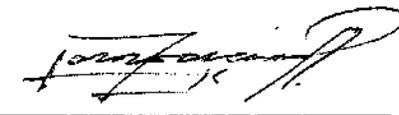
Valor Patrimonio en Moneda del Origen	Tasa de Cambio si la moneda de origen es distinta al Peso	Fecha de Tasa de Cambio DD/MM/AA	Valor Patrimonio en COP
\$ 2.952.012.283.00	NA	NA	\$ 2.952.012.283.00

Rentabilidad de Patrimonio: $\frac{\text{Valor Utilidad Operacional en COP} \times 100}{\text{Valor del Patrimonio en COP}} = \frac{\$339.370.686 \times 100}{\$2.952.012.283} = 11,50\%$

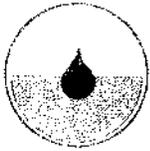
Rentabilidad del Activo: $\frac{\text{Valor Utilidad Operacional en COP} \times 100}{\text{Valor del Activo Total en COP}} = \frac{\$339.370.686 \times 100}{\$4.470.581.242} = 7,59\%$

LOS ABAJO FIRMANTES, CERTIFICAMOS QUE SE HAN VERIFICADO PREVIAMENTE LAS AFIRMACIONES CONTENIDAS EEN EL PRESENTE FORMATO CONFORME AL REGLAMENTO, DE LAS MISMAS Y SE HAN TOMADO FIELMENTE DE LOS LIBROS DE CONTABILIDAD DE CONFORMIDAD CON LAS NORMAS APLICABLES


AUGUSTO RAMÍREZ MORENO
REPRESENTANTE LEGAL
LLANOPOZOS S.A.


JAIRO GARCÍA PACHECO
REVISOR FISCAL
T.P. 9252-T


ALBA LIGIA McALLISTER
CONTADORA
T.P. 5869-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

**ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
A 31 DE DICIEMBRE DE 2020**

ACTIVO

Activos Corrientes

Efectivo y equivalente al efectivo

Disponible 201.152.109

Otros activos No Financieros

Activo por impuestos y contribuciones o saldos a favor 61.697.250

Ctas x cobrar a comerciantes y otras Ctas x cobrar

Corrientes 2.199.553.812

Total Activos Corrientes \$ 2.462.403.171

Activos No Corrientes

Terreno 155.773.750

Construcciones y Edificaciones 28.446.287

Maquinaria y Equipo 4.693.127.827

Equipo de Oficina 101.005.396

Equipo Computador y Comunicación 32.901.074

Equipo de Transporte 536.602.079

Depreciación -3.578.045.894

Total Activos No Corrientes \$ 1.969.810.519

Activos No Corrientes diferido

Impuesto diferido \$ 38.367.552

TOTAL ACTIVOS

\$ 4.470.581.242

PASIVO

Pasivo Corriente

Pasivos Financieros

Obligaciones Financieras 0

Ctas x Pagar a Comerciales y otras Ctas x Pagar

Proveedores 402.096.295

Costos y Gastos x Pagar 99.741.447

Retención de Impuestos 15.918.337

Impuesto por Pagar 50.037.937

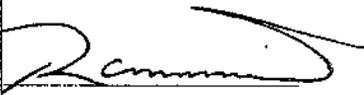
Beneficio a los Empleados

Retenciones y aportes de nomina 11.466.650

Obligaciones Laborales 28.253.599

Acreedores varios 1.228.336

Total Pasivo Corriente \$ 608.742.601


AUGUSTO RAMIREZ MORENO

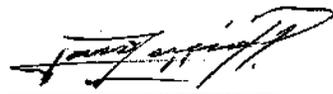
Representante Legal

CC. 17.059.120 de Bogotá


ALBA LIGIA MCALLISTER BRAIDY

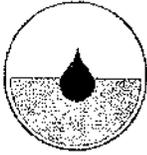
Contadora

Mt-5869-T


JAIRO GARCIA PACHECO

Revisor Fiscal

Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT: 800.147.021-9

**ESTADO DE SITUACION FINANCIERA
A 31 DE DICIEMBRE DE 2020**

<i>Pasivo a largo plazo</i>		
Obligaciones Financieras	\$	836.865.305
Anticipo clientes		72.961.053
		<hr/>
TOTAL PASIVO LARGO PLAZO	\$	909.826.358
TOTAL PASIVO		<hr/> 1.518.568.959
PATRIMONIO		
Capital		400.000.000
Reservas		200.000.000
Revalorización Patrimonio		286.799.056
Superávit por Valorizaciones		1.771.657.823
Utilidades Retenidas		287.540.948
Utilidad Perdida Ejercicio		6.014.456
		<hr/>
TOTAL PATRIMONIO	\$	2.952.012.283
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO		<hr/> \$ 4.470.581.242

AUGUSTO RAMIREZ MORENO

Representante Legal

CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY

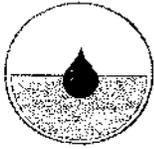
Contadora

Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO

Revisor Fiscal

Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL A DICIEMBRE 31 DE 2020

INGRESOS OPERACIONALES

Actividades de Construcción y Perforación \$ 2.837.208.953

TOTAL INGRESOS OPERACIONALES **\$ 2.837.208.953**

COSTOS DE OPERACIÓN

Costos Indirectos 1.474.658.385

TOTAL COSTO DE OPERACIÓN **\$ 1.474.658.385**

UTILIDAD BRUTA **\$ 1.362.550.568**

GASTOS OPERACIONALES

Gastos Administrativos

Gastos de Personal 175.557.299

Honorarios 24.668.560

Impuestos 83.815.137

Arrendamientos 225.000

Seguros 18.517.164

Servicios 65.213.146

Gastos Legales 3.941.772

Mantenimiento y Reparaciones 3.034.510

Adecuaciones Locativas 8.965.372

Gastos de Viaje 1.636.323

Depreciaciones 370.490.229

Diversos 37.759.515

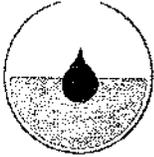
TOTAL GASTOS OPERACIONALES **\$ 793.824.027**

COSTOS OPERACIONALES DE OBRA

Gastos de Personal obra 229.355.855

TOTAL COSTOS OPERACIONALES DE OBRA **229.355.855**

UTILIDAD OPERACIONAL **\$ 339.370.686**



LLANOPOZOS S.A.
Construcción & Perforación
NIT: 800.147.021-9

**ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL
A DICIEMBRE 31 DE 2020**

INGRESOS NO OPERACIONALES

Reintegros 118.383.245

TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES \$ 118.383.245

GASTOS NO OPERACIONALES

Financieros 135.327.299

Otros Gastos 186.858.926

TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES 322.186.225

UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS \$ 135.567.706

IMPUESTOS

Renta 129.553.250

Sobretasa 0

RESERVA LEGAL

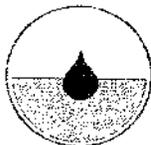
TOTAL IMPUESTOS 129.553.250

RESULTADO NETO DEL EJERCIO \$ 6.014.456

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY
Contadora
Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT: 800.147.021-9

INDICADORES FINANCIEROS A DICIEMBRE 31 DE 2020

INDICE DE LIQUIDEZ

Activo Corriente/	2.462.403.171	4,05
Pasivo Corriente	608.742.601	

INDICADOR DE ENDEUDAMIENTO

Pasivo Total	1.518.568.959	
Activo Total	4.470.581.242	33,97%

RAZON DE COBERTURA INTERESES

Utilidad Operacional	339.370.686	4,28
Gastos de Intereses Bancarios	79.278.108	

RENTABILIDAD SOBRE PATRIMONIO

Utilidad Operacional	339.370.686	11,50%
Patrimonio	2.952.012.283	

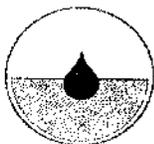
RENTABILIDAD SOBRE ACTIVOS

Utilidad Operacional	339.370.686	7,59%
Activo Total	4.470.581.242	

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120

ALBA LIGIA MCLISTER
Contador Publico
Mat. 5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

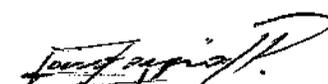
Construcción & Perforación

NIT.800.147.021-9

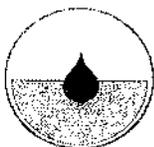
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA COMPARATIVO A DICIEMBRE 31 DE 2020-2019

ACTIVO	2020	2019
Activos Corrientes		
Disponible	201.152.109	657.862.125
Activos por Impuestos y saldos a favor	61.697.250	271.209.117
Cuentas por Cobrar a Comerciantes y otras	2.199.553.812	1.872.671.091
Total Activos Corrientes	\$ 2.462.403.171	\$ 2.801.742.333
Activos No Corrientes		
Terreno	155.773.750	155.773.750
Construcciones y Edificaciones	28.446.287	28.446.287
Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.693.127.827
Muebles y Enseres	101.005.396	103.749.813
Equipo Computador y Comunicación	32.901.074	30.932.747
Equipo de Transporte	536.602.079	428.857.810
Depreciación	-3.578.045.894	-3.344.057.746
Total Activos No Corrientes	\$ 1.969.810.519	\$ 2.096.830.488
Diferidos		
Impuesto diferido	\$ 38.367.552	\$ -
TOTAL ACTIVO	\$ 4.470.581.242	\$ 4.898.572.821
PASIVO		
Pasivo Corriente		
Obligaciones Financieras	0	663.888.895
Proveedores	402.096.295	277.470.145
Costos y Gastos x Pagar	99.741.447	25.032.282
Retenciones de Impuestos	15.918.337	21.616.784
Impuesto por Pagar	50.037.937	285.893.821
Retenciones y aportes de nomina	11.466.650	6.788.600
Obligaciones Laborales	28.253.599	48.939.640
Acreedores varios	1.228.336	785.625
Total Pasivo Corriente	\$ 608.742.601	\$ 1.330.415.792
Pasivo A Largo Plazo		
Obligaciones Financieras	836.865.305	67.012.367
Anticipo Clientes	72.961.053	555.146.835
TOTAL PASIVO A LARGO PLAZO	\$ 909.826.358	\$ 622.159.202
TOTAL PASIVO	\$ 1.518.568.959	\$ 1.952.574.994
PATRIMONIO		
Capital	400.000.000	400.000.000
Reservas	200.000.000	200.000.000
Revalorización Patrimonio	286.799.056	286.799.056
Superavit por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823
Utilidades Retenidas	287.540.948	253.873.695
Utilidad Perdida Ejercicio	6.014.456	33.667.253
Total Patrimonio	\$ 2.952.012.283	\$ 2.945.997.827
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	\$ 4.470.581.242	\$ 4.898.572.821


AUGUSTO RAMIREZ MORENO
 Representante Legal
 C.C. 17.059.120


JAIRO GARCIA PACHECO
 Revisor Fiscal
 Mat. 9052-T


ALBA LIGIA MC ALLISTER
 Contador Publico
 Mat. 5869-T



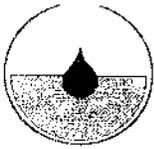
LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADO DE RESULTADO INTEGRAL COMPARATIVO A DICIEMBRE 31 DE 2020-2019

	2020	2019
INGRESOS OPERACIONALES		
Actividades de Construcción y Perforación	\$ 2.837.208.953	\$ 4.722.851.129
TOTAL INGRESOS OPERACIONALES	\$ 2.837.208.953	\$ 4.722.851.129
COSTOS DE OPERACIÓN		
Costos Indirectos	1.474.658.385	\$ 2.670.728.779
TOTAL COSTO DE OPERACIÓN	\$ 1.474.658.385	\$ 2.670.728.779
UTILIDAD BRUTA	\$ 1.362.550.568	\$ 2.052.122.350
GASTOS OPERACIONALES		
Gastos administrativos		
Gastos de Personal	175.557.299	206.471.500
Honorarios	24.668.560	20.187.400
Impuestos	83.815.137	273.183.107
Arrendamientos	225.000	5.500.439
Seguros	18.517.164	19.950.356
Servicios	65.213.146	73.184.315
Gastos Legales	3.941.772	4.583.620
Mantenimiento y Reparaciones	3.034.510	8.470.122
Adecuaciones	8.965.372	15.092.899
Gastos de Viaje	1.636.323	10.073.459
Depreciaciones	370.490.229	393.222.681
Diversos	37.759.515	63.911.112
TOTAL GASTOS OPERACIONALES	\$ 793.824.027	\$ 1.093.831.010
COSTOS OPERACIONALES DE OBRA		
Gastos de Personal obra	229.355.855	385.982.599
TOTAL COSTOS OPERACIONALES DE OBRA	229.355.855	385.982.599
UTILIDAD OPERACIONAL	\$ 339.370.686	\$ 572.308.741



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT: 800.147.021-9

ESTADO DE PERDIDAS Y GANANCIAS COMPARATIVO A DICIEMBRE 31 DE 2020-2019

	2020	2019
INGRESOS NO OPERACIONALES		
Reintegros	118.383.245	35.713.933
TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES	\$ 118.383.245	\$ 35.713.933
GASTOS NO OPERACIONALES		
Financieros	135.327.299	115.656.096
Otros Gastos	186.858.926	283.291.156
TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES	322.186.225	398.947.252
UTILIDAD ANTES DE IMPUESTOS	\$ 135.567.706	\$ 209.075.422
IMPUESTOS		
Renta	129.553.250	175.408.169
Sobretasa	0	0
TOTAL IMPUESTOS	129.553.250	175.408.169
RESULTADO NETO DEL EJERCIO	\$ 6.014.456	\$ 33.667.253

AUGUSTO RAMIREZ MORENO

Representante Legal

CC. 17.059.120 de Bogotá

ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY

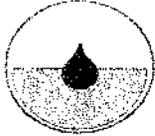
Contadora

Mt-5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO

Revisor Fiscal

Mt-9252-T



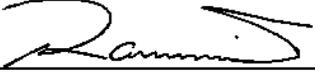
LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

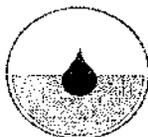
NIT.800.147.021-9

**ESTADOS DE CAMBIOS EN EL PATRIMONIO
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
A DICIEMBRE 31 DE 2020**

	CAPITAL SOCIAL	RESERVA LEGAL	REVALORIZACION PATRIMONIO	RESULTADOS DEL EJERCICIO	RESULTADO EJERCICIOS ANTERIORES	SUPERAVIT POR VALORIZACION	TOTAL PATRIMONIO
Saldo al 31 de diciembre de 2019	400.000.000	200.000.000	286.799.056	33.667.253	253.873.695	1.771.657.823	2.945.997.827
Capitalización							0
Traslado a Resultados de Ejercicios				(33.667.253)	33.667.253		0
Resultados del ejercicio				6.014.456			6.014.456
SALDOS A 31 DE DICIEMBRE-19	400.000.000	200.000.000	286.799.056	6.014.456	287.540.948	1.771.657.823	2.952.012.283

 AUGUSTO RAMIREZ MORENO Representante Legal C.C. 17.059.120	 ALBA LIGIA M'CALLISTER BRAIDY Contador Público C.C. 21.238.917 Mat. 5869-T
--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 JAIRO GARCIA PACHECO Revisor Fiscal C.C. 19.088.157 Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT: 800.147.021-9

ESTADO DE FLUJO DE EFECTIVO BAJO NORMAS INTERNACIONALES A DICIEMBRE 31 DE 2020

Utilidad del Periodo	6.014.456
Impuestos Por Pagar	209.511.867
Depreciación	233.988.148
CARGOS QUE NO REQUIEREN UTILIZACION DE RECURSOS	\$ 449.514.471

ORIGENES

Muebles y Enseres	2.744.417
Proveedores	124.626.150
Costos y Gastos por Pagar	74.709.165
Retenciones de nomina	4.678.050
Acreedores varios	442.711
Utilidad Perdida del Ejercicio	33.667.253
Obligaciones financieras Largo Plazo	769.852.938
TOTAL DE ORIGENES	\$ 1.010.720.684

TOTAL RECURSOS GENERADOS POR LAS OPERACIONES

\$ 1.460.235.155

APLICACIONES

Cuentas por cobrar	326.882.721
Obligaciones Financieras	663.888.895
Retencion de impuestos	5.698.447
Impuestos por pagar	235.855.884
Obligaciones laborales	20.686.041
Equipo de computador	1.968.327
Equipo de Transporte	107.744.269
Anticipo a clientes	482.185.782
Impuesto Diferido	38.367.552
Utilidades retenidas	27.652.797
Utilidad del ejercicio	6.014.456
TOTAL APLICACIONES	\$ 1.916.945.171

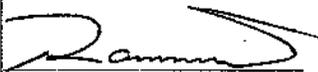
DIFERENCIA

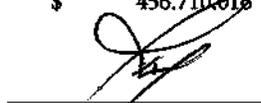
\$ (456.710.016)

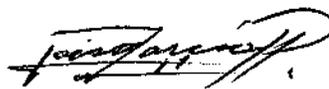
Saldo inicial del Ejercicio de efectivo	657.862.125
Saldo Final del Ejercicio de Efectivo	201.152.109

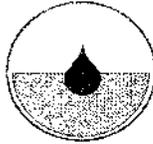
DISMINUCION EN EFECTIVO

\$ 456.710.016


AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120


ALBA LIGIA MCLLISTER
Contador Publico
C.C. 21.238.917
Mat. 5869-T


JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T

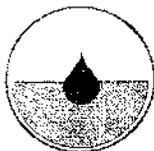


LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT. 800.147.021-9

ESTADOS DE CAMBIOS APLICACIONES Y ORIGENES BAJO NORMAS INTERNACIONALES A DICIEMBRE 31 DE 2020-2019

	2020	2019	VARIACIONES	APLICACIONES	ORIGENES
ACTIVO					
Activos Corrientes					
Disponible	201.152.109	657.862.125	(456.710.016)	-	456.710.016
Activos por Impuestos	61.697.250	271.209.117	(209.511.867)		209.511.867
Cuentas por Cobrar	2.199.553.812	1.872.671.091	326.882.721	326.882.721	
Total Activos Corrientes	2.462.403.171	2.801.742.333	(339.339.162)	326.882.721	666.221.883
Activos No Corrientes					
Terreno	155.773.750	155.773.750	-		
Construcciones y Edificaciones	28.446.287	28.446.287	-		
Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.693.127.827	-		
Muebles y Enseres	101.005.396	103.749.813	(2.744.417)		2.744.417
Equipo Computador y Comunicación	32.901.074	30.932.747	1.968.327	1.968.327	
Equipo de Transporte	536.602.079	428.857.810	107.744.269	107.744.269	
Depreciación	-3.578.045.894	-3.344.057.746	(233.988.148)		233.988.148
Total Activos No Corrientes	1.969.810.519	2.096.830.488	(127.019.969)	109.712.596	236.732.565
Diferido					
Impuesto Diferido	38.367.552	0	38.367.552	38.367.552	
TOTAL ACTIVO	4.470.581.242	4.898.572.821	(427.991.579)	474.962.869	902.954.448
PASIVO					
Pasivo Corriente					
Obligaciones Financieras	0	663.888.895	(663.888.895)		663.888.895
Proveedores	402.096.296	277.470.145	124.626.150	124.626.150	
Costos y Gastos x Pagar	99.741.447	25.032.282	74.709.165	74.709.165	
Retenciones de Impuestos	15.918.337	21.616.784	(5.698.447)		5.698.447
Impuesto por Pagar	50.037.937	285.893.821	(235.855.884)		235.855.884
Retenciones y aportes de nomina	11.466.650	6.788.600	4.678.050	4.678.050	
Obligaciones Laborales	28.253.599	48.939.640	(20.686.041)		20.686.041
Acreedores varios	1.228.336	785.625	442.711	442.711	
Total Pasivo Corriente	608.742.601	1.330.415.792	(721.673.191)	204.456.076	926.129.267

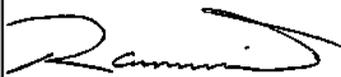
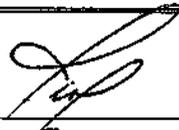


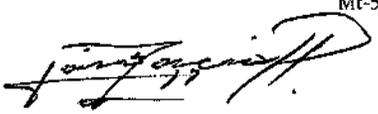
LLANOPOZOS S.A.

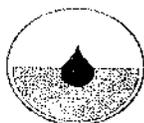
Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

**ESTADOS DE CAMBIOS APLICACIONES Y ORIGENES
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
A DICIEMBRE 31 DE 2020-2019**

<i>Pasivo largo Plazo</i>				ORIGENES	APLICACIONES
<i>Anticipo Clientes</i>	72.961.053	555.146.835	(482.185.782)	-	482.185.782
<i>Obligaciones Financieras</i>	836.865.305	67.012.367	769.852.938	769.852.938	-
Total Pasivo Largo Plazo	909.828.358	622.159.202	287.667.156	769.852.938	482.185.782
PATRIMONIO				ORIGENES	APLICACIONES
Capital	400.000.000	400.000.000	-	-	-
Reservas	200.000.000	200.000.000	-	-	-
Revalorización Patrimonio	286.799.056	286.799.056	-	-	-
Superavit por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823	-	-	-
Utilidades Retenidas	287.540.948	253.873.695	33.667.253	33.667.253	-
Utilidad Perdida Ejercicio	6.014.456	33.667.253	(27.652.797)	-	27.652.797
Total Patrimonio	2.952.012.283	2.945.997.827	6.014.456	33.667.253	27.652.797
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	4.470.581.242	4.898.572.821	-427.991.579	1.007.976.267	1.435.967.846

 AUGUSTO RAMIREZ MORENO Representante Legal CC. 17.059.120 de Bogotá	 ALBA LIGIA MC'ALLISTER BRAIDY Contadora Mt-5869-T
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

 JAIRO GARCIA PACHECO Revisor Fiscal Mt-9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACION FINANCIERA

31 de diciembre de 2020

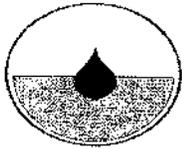
(Expresados en pesos)

VARIACION	2.020	2.019	VARIACION
Activo corriente	2.462.403.171	2.801.742.333	-339.339.162
(-) Pasivo corriente	608.742.601	1.330.415.792	-721.673.191
(=) Capital Neto de Trabajo	<u>1.853.660.570</u>	<u>1.471.326.541</u>	<u>382.334.029</u>
2. Fuentes del			
POR OPERACIONES (Estados de resultados)			
Utilidad del ejercicio	6.014.456		
(+) partidas que no afectan el capital neto de trabajo			
(+)Gastos depreciación y Amortización	233.988.148		
(-) Utilidad del ejercicio con partidas que no afectan el capital neto de trabajo	240.002.604		
(+) partidas no operacionales			
(+) gastos por intereses	0		
TOTAL ORIGENES DEL CAPITAL NETO DE TRABAJO POR OPERACIONES	240.002.604		
POR INVERSION (activo no corriente)			
Por aumento otros activos			
Por aumento activos fijos			
POR FINANCIACION (pasivo no corriente te y patrimonio)			
Por aumento del pasivo	769.852.938		
Por aumento del patrimonio			
TOTAL ORIGENES DEL KNW POR FINANCIACION	769.852.938		
(=)TOTAL ORIGENES (operación + financiación + inversión)	1.009.855.542		
3. APLICACIONES DEL CAPITAL DE TRABAJO			
POR FINANCIACION (pasivo no corriente- patrimonio)			
por disminucion pasivo no corriente			
Por disminucion del superavit	482.185.762		
TOTAL USOS K.N.W. POR FINANCIACION	482.185.762		
POR INVERSION (activo no corriente)			
Por aumento otros activos	38.367.552		
Por aumento activos fijos	106.968.179		
TOTAL APLICACIONES CAPITAL NETO DE TRABAJO POR INVERSION	145.335.731		
(=) TOTAL APLICACIONES DEL K.N.W. (operación + financiación + inversión)	382.334.049		
4. Total			
(=) TOTAL VARIACION DEL K.N.W. (total fuentes-total usos)	<u>382.334.049</u>		

AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120

ALBA LIGIA MCLISTER
Contador Publico
Mat. 5869-T

JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T

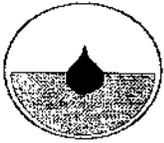


LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT: 800.147.021-9

CONCILIACION FISCAL - CONTABLE 31 de Diciembre de 2020

	CONTABLE	FISCAL	DIFERENCIAS
ACTIVO			
Disponible	201.152.109	201.152.109	0
Activos por Impuestos	61.697.250	61.697.250	0
Deudores	2.199.553.812	2.199.553.812	0
Inventarios	0	0	0
Terrenos	155.773.750	155.773.750	0
Bodegas	28.446.287	28.446.287	0
Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.693.127.827	0
Equipo de Oficina	101.005.396	101.005.396	0
Equipo computo	32.901.074	32.901.074	0
Flota y Equipo de Transporte	536.602.079	536.602.079	0
Depreciacion Acumulada	-3.578.045.894	-3.578.045.894	0
Impuesto diferido	38.367.552	38.367.552	0
TOTAL ACTIVO	4.470.581.242	4.470.581.242	0
PASIVO			
Obligaciones Financieras	0	0	0
Proveedores Nacionales	402.096.295	402.096.295	0
Costos y Gastos	99.741.447	99.741.447	0
Retenciones	15.918.337	15.918.337	0
Impuestos por Pagar	50.037.937	50.037.937	0
Aportes de Nomina	11.466.650	11.466.650	0
Obligaciones Laborales	28.253.599	28.253.599	0
Acreedores Varios	1.228.336	1.228.336	0
TOTAL PASIVO CORRIENTE	608.742.601	608.742.601	0
Pasivo a Largo Plazo			
Anticipo Clientes	72.961.053	72.961.053	0
Obligaciones Financieras	836.865.305	836.865.305	0
TOTAL ACTIVO LARGO PLAZO	909.826.358	909.826.358	0
TOTAL PASIVO	1.518.568.959	1.518.568.959	0



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación
NIT:800.147.021-9

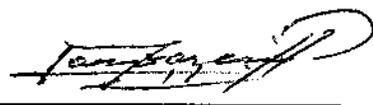
CONCILIACION FISCAL - CONTABLE 31 de Diciembre de 2020

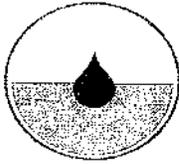
PATRIMONIO

Capital	400.000.000	400.000.000	0
Reservas	200.000.000	200.000.000	0
Revalorizacion del Patrimonio	286.799.056	286.799.056	0
Utilidad del Ejercicio	6.014.456	6.014.456	0
Utilidades Retenidas	287.540.948	287.540.948	0
Superavit por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823	
TOTAL PATRIMONIO	2.952.012.283	2.952.012.283	
TOTAL PASIVO Y PATRIMONIO	2.952.012.283	2.952.012.283	0
Ingresos	2.837.208.953	2.837.208.953	0
Otros Ingresos	118.383.245	118.383.245	0
Costo de Ventas	1.474.658.385	1.474.658.385	0
Gastos Operacionales	793.824.027	779.827.641	13.996.386
Gastos Operacionales de Obra	229.355.855	229.355.855	0
Gastos No Operacionales	322.186.225	66.896.410	255.289.815
UTILIDAD DEL EJERCICIO	135.567.706	404.853.907	269.286.201


AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. 17.059.120


ALBA LIGIA MCLLISTER
Contador Publico
C.C 21.238.917
Mat. 5869-T


JAIRO GARCIA PACHECO
Revisor Fiscal
Mat. 9252-T



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT: 800.147.021-9

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA GRUPO N° 2
31 DE DICIEMBRE DE 2020**

NOTA 02. DISPONIBLE

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
100505	Caja General	0	554.954.137
100515	Bancos	70.801.828	881.454
100510	Cuenta de Ahorros	130.350.281	102.026.534
	TOTAL DISPONIBLE	201.152.109	657.862.125

NOTA 03. IMPUESTOS

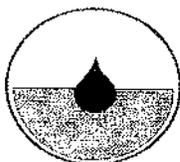
CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
110505	Anticipo Impuestos y Contribuciones	61.697.250	271.209.117
	TOTAL DISPONIBLE	61.697.250	271.209.117

NOTA 04. CUENTAS POR COBRAR Y OTRAS

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
130505	Clientes	581.094.287	248.635.660
130510	Cuenta Socios	653.340.094	412.499.506
130515	Anticipos y Avances	210.191.341	247.932.245
130565	Garantías	0	40.019.285
130580	Cuentas por Cobrar a Trabajadores	124.211.903	127.463.739
130585	Deudores Varios	630.716.187	796.120.656
	TOTAL CUENTAS POR COBRAR Y OTRAS	2.199.553.812	1.872.671.091

NOTA 05. DIFERIDOS

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
171005	Impuesto Diferido	38.367.552	0
	TOTAL DIFERIDOS	38.367.552	-



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS BAJO NORMAS INTERNACIONALES ESTADO DE SITUACION FINANCIERA GRUPO N° 2 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 06. PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO

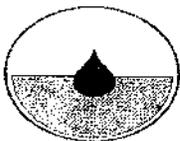
CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
16100501	Terrenos	155.773.750	155.773.750
16100502	Construcciones y edificaciones	28.446.287	28.446.287
16100506	Maquinaria y Equipo	4.693.127.827	4.693.127.827
16100503	Equipo de Oficina	101.005.396	103.749.813
16100507	Equipo de Computo y Comunicación	32.901.074	30.932.747
16100508	Flota y Equipo de Transporte	536.602.079	428.857.810
1699	Depreciación Acumulada	-3.578.045.894	-3.344.057.746
	TOTAL PROPIEDAD PLANTA Y EQUIPO	1.969.810.519	2.096.830.488

NOTA 07. CUENTAS POR PAGAR COMERCIALES Y OTRAS

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
2205	Obligaciones a corto plazo	0	663.888.895
2305	Proveedores Nacionales	402.096.295	277.470.145
2305	Costos y Gastos	99.741.447	25.032.282
2305	Retenciones de Impuestos	15.918.337	21.616.784
210505	Impuestos Por Pagar	50.037.937	285.893.821
230565	Aportes de Nomina	11.466.650	6.788.600
2505	Obligaciones Laborales	28.253.599	48.939.640
211001	Anticipo Clientes a Largo Plazo	72.961.053	555.146.835
211002	Obligaciones Financieras a Largo Plazo	836.865.305	67.012.367
230570	Acreedores Varios	1.228.336	785.625
	TOTAL CUENTAS POR PAGAR	1.518.568.959	1.952.574.994

NOTA 08. PATRIMONIO

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
3105	Capital	400.000.000	400.000.000
3305	Reservas	200.000.000	200.000.000
3405	Revalorización del Patrimonio	286.799.056	286.799.056
3605	Utilidad del Ejercicio	6.014.456	33.667.253
3705	Utilidades Retenidas	287.540.948	253.873.695
3810	Superávit Por Valorizaciones	1.771.657.823	1.771.657.823
	TOTAL PATRIMONIO	2.952.012.283	2.945.997.827



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT: 800.147.021-9

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS BAJO NORMAS INTERNACIONALES ESTADO DE SITUACION FINANCIERA GRUPO N° 2 31 DE DICIEMBRE DE 2020

NOTA 09. INGRESOS OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
4130	Actividades de Construcción Obra y Perforación	2.837.208.953	4.722.851.129
	TOTAL INGRESOS OPERACIONALES	2.837.208.953	4.722.851.129

NOTA 10. COSTOS DE VENTAS

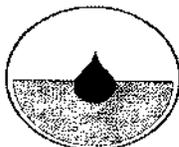
CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
71 A 75	Actividades de Construcción Obra y Perforación	1.474.658.385	2.670.728.779
	TOTAL COSTO DE VENTAS	1.474.658.385	2.670.728.779

NOTA 11 GASTOS OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
	GASTOS ADMINISTRATIVOS		
5105	Gastos de Personal	175.557.299	206.471.500
5110	Honorarios	24.668.560	20.187.400
5115	Impuestos	83.815.137	273.183.107
5120	Arrendamientos	225.000	5.500.439
5130	seguros	18.517.164	19.950.356
5135	Servicios	65.213.146	73.184.315
5140	Gastos Legales	3.941.772	4.583.620
5160	Mantenimiento y Reparaciones	3.034.510	8.470.122
5150	Adecuaciones y Reparaciones Locativas	8.965.372	15.092.899
5155	Gastos de Viaje	1.636.323	10.073.459
5160	Depreciaciones	370.490.229	393.222.681
5195	Diversos	37.759.515	63.911.112
	TOTAL GASTOS OPERACIONALES	793.824.027	1.093.831.010

NOTA 12. GASTOS OPERACIONALES DE OBRA

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
5205	Gastos de Personal	229.355.855	385.982.599
	TOTAL GASTOS OPERACIONALES DE OBRA	229.355.855	385.982.599



LLANOPOZOS S.A.

Construcción & Perforación

NIT:800.147.021-9

**NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS
BAJO NORMAS INTERNACIONALES
ESTADO DE SITUACION FINANCIERA GRUPO N° 2
31 DE DICIEMBRE DE 2020**

NOTA 13. INGRESOS NO OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
4210	Financieros	1.634.726	1.403.848
4245	Utilidad Venta Activo Fijo	0	26.500.000
4250	Reintegros y Recuperaciones de gastos	116.748.519	7.810.085
	TOTAL INGRESOS NO OPERACIONALES	118.383.245	35.713.933

NOTA 13. GASTOS NO OPERACIONALES

CODIGO CUENTA	CUENTAS	2020	2019
5305	Financieros	135.327.299	115.656.096
5395	Otros	186.858.926	283.291.156
	TOTAL GASTOS NO OPERACIONALES	322.186.225	398.947.252

República de Colombia
 Ministerio de Educación Nacional

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



9252-T

JAIRO
 GARCIA PACHECO
 C.C. 19.888.157
 RESOLUCION INSCRIPCION 1212-T FECHA 14-IX-83
 UNIVERSIDAD DE LA SALLE

Presidente  00016692

Jairo García Pacheco

FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como
 CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
 la ley 43 de 1990.
 Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla
 al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de
 Contadores.

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

590008AC02E502F4

**LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **JAIRO GARCIA PACHECO** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 19088157 de BOGOTA, D.C. (BOGOTA D.C) Y Tarjeta Profesional No 9252-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

EL CONTADOR PUBLICO NO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 14 días del mes de Julio de 2021 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado

República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional

JUNTA CENTRAL DE CONTADORES
TARJETA PROFESIONAL
DE CONTADOR PUBLICO



5869-T

ALBA LIGIA
MC ALLISTER BRADY
C.C. 21.238.817
RESOLUCION INSCRIPCION 578-T FECHA 5-VII-81
UNIVERSIDAD JORGE TADEO LOZANO

Presidente 

00013188



FIRMA DEL TITULAR

Esta tarjeta es el único documento que lo acredita como
CONTADOR PUBLICO de acuerdo con lo establecido en
la ley 43 de 1990.
Agradecemos a quien encuentre esta tarjeta devolverla
al Ministerio de Educación Nacional - Junta Central de
Contadores.

UNIDAD
ADMINISTRATIVA
ESPECIAL

**JUNTA CENTRAL
DE CONTADORES**



Certificado No:

E50712E98990A07

**LA REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE COMERCIO, INDUSTRIA Y TURISMO
UNIDAD ADMINISTRATIVA ESPECIAL
JUNTA CENTRAL DE CONTADORES**

**CERTIFICA A:
QUIEN INTERESE**

Que el contador público **ALBA LIGIA MC ALLISTER BRAIDY** identificado con CÉDULA DE CIUDADANÍA No 21238917 de VILLAVICENCIO (META) Y Tarjeta Profesional No 5869-T SI tiene vigente su inscripción en la Junta Central de Contadores y desde la fecha de Inscripción.

NO REGISTRA ANTECEDENTES DISCIPLINARIOS *****

EL CONTADOR PUBLICO NO HA CUMPLIDO CON LA OBLIGACION DE ACTUALIZAR EL REGISTRO

Dado en BOGOTA a los 14 días del mes de Julio de 2021 con vigencia de (3) Meses, contados a partir de la fecha de su expedición.

DIRECTOR GENERAL

ESTE CERTIFICADO DIGITAL TIENE PLENA VALIDEZ DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL ARTICULO 2 DE LA LEY 527 DE 1999, DECRETO UNICO REGLAMENTARIO 1074 DE 2015 Y ARTICULO 6 PARAGRAFO 3 DE LA LEY 962 DEL 2005

Para confirmar los datos y veracidad de este certificado, lo puede consultar en la página web www.jcc.gov.co digitando el número del certificado



DECLARACIÓN JURAMENTADA PAGO DE APORTES PARAFISCALES

Bogotá, 1 de septiembre de 2021

El suscrito, **JAIRO GARCÍA PACHECO**, identificado con C.C. No. 19.088.157 expedida en Bogotá, actuando como Revisor Fiscal de **LLANOPOZOS S.A.** identificada con Nit: 800.147.021-9, declaro bajo gravedad de juramento, encontrarme a paz y salvo en el pago de aportes de los empleados, a salud, pensión, riesgos profesionales y aportes de cajas de compensación familiar, Instituto Colombiano de Bienestar Familiar ICBF y Servicio Nacional de Aprendizaje SENA, a la fecha de presentación esta propuesta, correspondientes a la nómina de los últimos seis (6) meses en los cuales se me ha causado obligación de efectuar dichos pagos.

Cordialmente,

JAIRO GARCÍA PACHECO
REVISOR FISCAL
C.c. 19.088.157 de Bogotá
T.P. 9252-T
LLANOPOZOS S.A.

LLANOPOZOS S.A.



CAPACIDAD TÉCNICA

LLANOPOZOS S.A.



EXPERIENCIA

LLANOPOZOS S.A.

EXPERIENCIA TÉCNICA



LLANOPOZOS S.A.

No.	ENTIDAD	PORCENTAJE DE PARTICIPACIÓN EN EL INTERESADO PLURAL	NOMBRE DEL CONTRATANTE Y DATOS DE CONTACTO	NOMBRE DEL CONTRATISTA	OBJETO DEL CONTRATO	FECHA DE INICIO	FECHA DE TERMINACIÓN	VALOR DEL CONTRATO	TASA DE CAMBIO	FECHA DE TASA DE CAMBIO	VALOR DEL CONTRATO EN PESOS	VALOR DEL PORCENTAJE DEL VALOR DEL CONTRATO ACREDITABLE EN PESOS	VALOR DEL CONTRATO ACTUALIZADO
1	NA	100%	SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO	LLANOPOZOS S.A.	CONTRATO No. 421 de 2015 PPRESTACIÓN DE SERVICIO PARA REALIZAR LA PERFORACIÓN DE POZOS EXPLORATORIOS PARA LA GENERACIÓN DE UN NUEVO CONOCIMIENTO DEL MODELO HIDROGEOLÓGICO DE LOS SISTEMAS DE ACUIFEROS DEL DEPARTAMENTO DEL CASANARE. POZO A 1.000 METROS	8/09/2015	8/06/2016	\$ 1.928.194.340	NA	NA	\$ 1.928.194.340	\$ 1.928.194.340	2.197 SMLMV
2	NA	100%	SERVICIO GEOLÓGICO COLOMBIANO	LLANOPOZOS S.A.	CONTRATO No. 360 de 2014 PRESTACIÓN DE SERVICIOS PARA LA PERFORACIÓN DE CUATRO (4) POZOS EXPLORATORIOS PARA LA GENERACIÓN DE UN NUEVO MODELO HIDROGEOLÓGICO DE LOS SISTEMAS DE ACUIFEROS DE LOS DEPARTAMENTOS DE LA GUAJIRA Y SUCRE. DOS (2) EN MANAURE A 250 METROS. UNO (1) EN RIOHACHA A 600 METROS, Y UNO (1) EN MORROA A 1000 METROS.	9/12/2014	15/08/2015	\$ 4.567.890.765	NA	NA	\$ 4.567.890.765	\$ 4.567.890.765	7.089 SMLMV
3	NA	80%	UNION TEMPORAL EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE YOPAL EAAAY EICE - ESP	LLANOPOZOS S.A.	PERFORACIÓN Y CONSTRUCCIÓN DE 2 POZOS PROFUNDOS A 500 METROS, CON SISTEMA DE POTABILIZACIÓN Y SUBESTACIÓN ELÉCTRICA DE 500 KVA PARA EL ABASTECIMIENTO CON AGUA SUBTERRÁNEA PARA EL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL	6/10/2014	25/08/2015	\$ 9.110.657.890	NA	NA	\$ 9.110.657.890	\$ 7.288.526.312	11.311SMLMV
4	NA	83%	UNION TEMPORAL EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE YOPAL EAAAY EICE - ESP	LLANOPOZOS S.A.	CONSTRUCCIÓN DE UN (1) POZO PROFUNDO A 500 METROS EN LA CALLE 30 CON CARRERA 23, SECTOR MANGA DE COLEO Y SUS ESTRUCTURAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO ALTERNO DEL SISTEMA DEL ACUEDUCTO DEL MUNICIPIOS DE YOPAL	1/07/2014	30/04/2015	\$ 5.489.654.456	NA	NA	\$ 5.489.654.456	\$ 4.556.413.198	7.005 SMLMV
5	NA												



CONTRATO

3

LLANOPOZOS S.A.

	CERTIFICACION		Tipo de Documento FORMATO
			Código 51.29.05.03
Fecha de Elaboración 07 de abril de 2011	Fecha Última Modificación 19 de diciembre de 2014	Versión 01	

EL SUPERVISOR DE LA DIRECCION TECNICA DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE YOPAL

C E R T I F I C A :

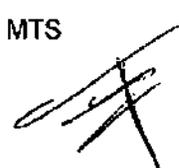
Que la UNION TEMPORAL POZOS YOPAL 2014, ejecutó el siguiente contrato de obra:

OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN DE DOS (2) POZOS PROFUNDOS UBICADOS EN LA CALLE 57 CON CARRERA 3 OESTE SECTOR NÚCLEO URBANO Y CARRERA 5 CON CALLE 36 SECTOR CENTRAL DE ABASTOS CON SUS ESTRUCTURAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO ALTERNO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL.
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA
CONTRATO No.	0117 DE 26 AGOSTO DE 2014
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL CONTRATO:	SIETE (07) MESES
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	06 DE OCTUBRE DE 2014
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL DEL CONTRATO:	05 DE MAYO DE 2015
ACTA DE SUSPENSIÓN No 01	18 DE DICIEMBRE DE 2014
TIEMPO SUSPENSIÓN	DIECIOCHO DIAS
ACTA DE AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN No 01	05 DE ENERO DE 2014
TIEMPO AMPLIACIÓN SUSPENSIÓN	OCHO (08) DIAS
OTRO SI No 001 ADICIONAL EN TIEMPO	29 DE MAYO DE 2015
TIEMPO ADICIONAL OTRO SI No 01	15 DIAS
OTRO SI No 002 (VALOR Y TIEMPO)	22 DE JUNIO DE 2015.
TIEMPO OTRO SI No 002	30 DIAS
VALOR ADICIONAL OTRO SI No 02	1.495.703.072,81
OTRO SI No 003 (PRORROGA)	24 DE JULIO DE 2015
TIEMPO OTROS SI No 003	30 DIAS
FECHA TERMINACIÓN ACTUALIZADA	25 DE AGOSTO DE 2015
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	\$ 9.737.738.595,54

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES: PERFORACIÓN DE DOS POZOS PROFUNDOS, CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES, SUBESTACIÓN DE 500 KVA Y CONSTRUCCIÓN DE PLANTA DE TRATAMIENTO.

1. POZO 1: NÚCLEO URBANO

- PERFORACIÓN EXPLORATORIA: 500 MTS
- PROFUNDIDAD ENCAMISADO DEL POZO: 475,50 MTS
- CAUDAL DEL POZO CONSTRUIDO: Q=80 LPS



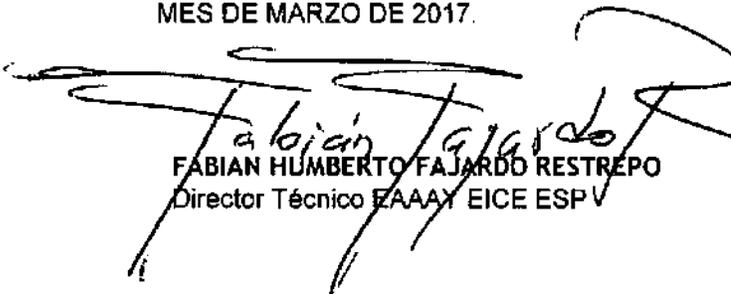

 <p>Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Yopal E.I.C.E - E.S.P NIT. 841.000.785-1</p>	CERTIFICACION		Tipo de Documento FORMATO
			Código 51.29.05.03
	Fecha de Elaboración 07 de abril de 2011	Fecha Última Modificación 19 de diciembre de 2014	Versión 01

- CAPACIDAD DEL SISTEMA DE BOMBEO SUMINISTRADO E INSTALADO: Q=80 LPS Y POTENCIA DE 250 HP.
- SUBESTACION ELECTRICA: POTENCIA DE 500 KVA
- PLANTA DE TRATAMIENTO: Q=80 LPS

2. POZO 2: CENTRAL DE ABASTOS

- PERFORACION EXPLORATORIA: 500 MTS
- PROFUNDIDAD DEL POZO: 446,50 MTS
- CAUDAL DEL POZO CONSTRUIDO: Q=80 LPS
- CAPACIDAD DEL SISTEMA DE BOMBEO SUMINISTRADO E INSTALADO: Q=80 LPS Y POTENCIA DE 250 HP.
- SUBESTACION ELECTRICA: POTENCIA DE 500 KVA
- PLANTA DE TRATAMIENTO: Q=80 LPS

PARA CONSTANCIA SE FIRMA A SOLICICITUD DEL INTERESANDO A LOS DIEZ (10) DIAS DEL MES DE MARZO DE 2017.


FABIAN HUMBERTO FAJARDO RESTREPO
 Director Técnico EAAAY EICE ESP


HILBERT LAVERDE CARDOZO
 Profesional de apoyo de la EAAAY EICE ESP

Gestión Documental
Original. Archivo

FORMATO No. 2.
DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE CONSORCIOS Y UNION TEMPORAL

Bogotá, julio 10 de 2014

Señores:

EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE YOPAL E.I.C.E. - E.S.P.

DIRECCIÓN TÉCNICA

Cra 19 No. 21 - 34

Yopal, Casanare

REF. PROCESO: **INVITACION No.114.02.28.01.0005.14**

OBJETO: **CONSTRUCCION DE DOS (2) POZOS PROFUNDOS UBICADOS EN LA CALLE 57 CON CARRERA 3 OESTE SECTOR NUCLEO URBANO Y CARRERA 5 CON CALLE 36 SECTOR CENTRAL DE ABASTOS CON SUS ESTRUCTURAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO ALTERNO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL.**

PLAZO DE EJECUCIÓN: **SIETE (07) MESES**

Cordial Saludo:

El suscrito: AUGUSTO RAMIREZ MORENO y LUIS CARLOS BEJARANO PARRA, debidamente autorizados para actual en nombre y representación de LLANOPOZOS S.A. e INTEGRAL FLUIDS MANAGEMENT IFM SAS., respectivamente, manifestamos por este documento, que hemos convenido asociarnos en UNIÓN TEMPORAL para participar en la presente Invitación, y por lo tanto, expresamos lo siguiente:

- 1) La duración de la UNIÓN TEMPORAL será igual a plazo del contrato y dos años más.
- 2) La Unión Temporal está integrada por:

NOMBRE	TERMINOS Y EXTENCIÓN DE PARTICIPACIÓN EN LA EJECUCIÓN DEL	PARTICIPACIÓN (%)	TOTAL
LLANOPOZOS S.A.	CONSTRUCCION DE LOS DOS POZOS PROFUNDOS, CASETA DE OPERACIONES Y REDES ELECTRICAS.	80	100%
INTEGRAL FLUIDS MANAGEMENT IFM SAS	CONSTRUCCION DE LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO DE AGUA Y OBRAS CIVILES COMPLEMENTARIAS.	20	

- 3) La Unión Temporal se denominará UNIÓN TEMPORAL POZOS YOPAL 2014.

00000

4) La responsabilidad de los integrantes de la Unión Temporal es solidaria.

5) El representante de la Unión Temporal es el señor **LUIS CARLOS BEJARANO PARRA**, identificado con cédula de ciudadanía No. 80.904.419, de Bogotá, quien está expresamente facultado para firmar la presente oferta y, en caso de salir favorecidos con la aceptación, para firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del mismo, con amplias y suficientes facultades.

Como representante legal suplente se nombra **AUGUSTO RAMIREZ MORENO**, identificado con cedula de ciudadanía: 17.059.120 de Bogotá. Quien en ausencia temporal o definitiva del Representante Legal, tendrá las mismas facultades de este.

6) Clausulas específicas:

6.1) **ADMINISTRACION** la Unión Temporal dispondrá para los efectos de administración de los siguientes organismos:

A. la junta directiva estará constituida por: Los representantes Los representantes legales de las firmas que constituyen la presente UNION TEMPORAL.

B. funciones de Gerente o Representante Legal: El representante legal designado, cuenta con facultades amplias y suficientes para formular la propuesta, suscribir el contrato y obligar a todos los integrantes del proponente conjunto, adicionalmente, tienen todas las facultades necesarias para actuar en nombre de la UNIÓN TEMPORAL, en los asuntos relacionados directa e indirectamente con la ejecución y liquidación del contrato que se suscriba de acuerdo con la aceptación de la oferta para la **"CONSTRUCCION DE DOS (2) POZOS PROFUNDOS UBICADOS EN LA CALLE 57 CON CARRERA 3 OESTE SECTOR NUCLEO URBANO Y CARRERA 5 CON CALLE 36 SECTOR CENTRAL DE ABASTOS CON SUS ESTRUCTURAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO ALTERNO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL"**, de igual forma tendrá plenas facultades para otorgar poderes ante cualquier entidad de orden público y privado entorno al contrato que se suscriba por la oferta antes dicha.

Por solo el hecho de la firma del presente acuerdo, el Representante legal, acepta esta designación y entiende las obligaciones que se derivan del mismo.

C. funcionarios: **AUGUSTO RAMIREZ MORENO** y **LUIS CARLOS BEJARANO PARRA**.

7) **DECISIONES**: cualquier decisión que se tome en el desarrollo del contrato serán de la responsabilidad del representante legal, previo visto bueno de la JUNTA DIRECTIVA.

8) **RESPONSABILIDAD ENTRE LAS PARTES**: La responsabilidad solidaria de las empresas que conforman la UNIÓN TEMPORAL se mantiene según el numeral 4.

9) **CONFIDENCIALIDAD**: las partes se comprometen a: que cualquier información intercambiada, facilitada o creada entre ellas en el transcurso de la ejecución del proyecto en mención, será mantenida en estricta confidencialidad. La parte receptora correspondiente sólo podrá revelar información confidencial a quienes la necesiten y estén autorizados previamente por la parte de cuya información confidencial se trata.

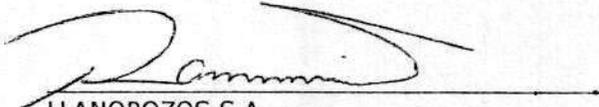
10) **DOMICILIO**: Calle 103 # 15 - 60 Bogotá; tél.: 6213587

11) **CESION**: una vez se encuentre constituido el PROPONENTE conjunto, sus integrantes no podrán ceder o transferir su participación en el mismo, ni modificar sus integrantes o su

00000 32

participación en aquel, salvo en el evento en que la EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE YOPAL E.I.C.E. - E.S.P., lo autorice previamente y por escrito.

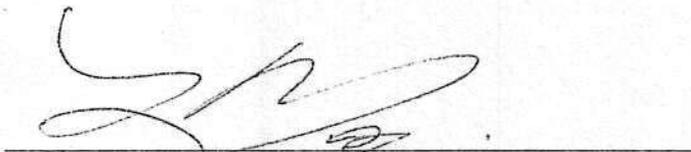
En constancia, se firma en Bogotá, a los 10 días del mes 07 de 2014.



LLANOPOZOS S.A.
AUGUSTO RAMIREZ MORENO
Representante Legal
C.C. No.: 17.059.120 de Bogotá



INTEGRAL FLUIDS-MANAGEMENT IFM SAS
LUIS CARLOS BEJARANO PARRA
Representante Legal
C.C. No.: 80.904.419 de Bogotá



OFERENTE: UNIÓN TEMPORAL POZOS YOPAL 2014
LUIS CARLOS BEJARANO PARRA
Representante Legal
C.C. No.: 80.904.419 de Bogotá

DATOS DEL OFERENTE:

Dirección: Calle 103 # 15 - 60

E-mail: augustojun@hotmail.com, lbejarano@ifm.com.co

Teléfono (s): 6213587- 6100171

Telefax:6215831

Ciudad: Bogotá D.C.

00000 03



CONTRATO

4

LLANOPOZOS S.A.

 <p>Empresa de Acueducto, Alcantarillado y Aseo de Yopal E.I.C.E.-E.S.P. NIT. 844.000.755-4</p>	CERTIFICACIONES			
	Fecha de Elaboración 2011-04-07	Fecha Última Modificación 2017-02-16		Tipo de Documento: FORMATO
				Código: 51.29.05.02
			Versión 05	

840.10.00.1537.18

**EL DIRECCIÓN TÉCNICA DE LA EMPRESA DE ACUEDUCTO,
ALCANTARILLADO Y ASEO DE YOPAL EICE ESP**

CERTIFICA:

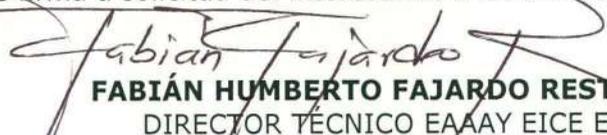
QUE LA UNIÓN TEMPORAL SISTEMA DE ABASTECIMIENTO DE YOPAL, EJECUTO EL SIGUIENTE CONTRATO DE OBRA:

OBJETO DEL CONTRATO:	CONSTRUCCIÓN DE UN (1) POZO EN LA CALLE 30 CON CARRERA 23 SECTOR MANGA DE COLEO, Y SUS ESTRUCTURAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO ALTERNO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL.
TIPO DE CONTRATO:	CONTRATO DE OBRA
CONTRATO No.	00101 DE 30 DE MAYO DE 2014
PLAZO DE EJECUCIÓN DEL	CUATRO (04) MESES Y QUINCE (15) DIAS
FECHA DE INICIO DEL CONTRATO:	16 DE JUNIO DE 2014
FECHA DE TERMINACIÓN INICIAL	30 DE OCTUBRE 2014
OTRO SI No 001 ADICIONAL EN	27 DE OCTUBRE 2014
TIEMPO ADICIONAL OTRO SI No 01	60 DIAS
OTRO SI NO 002 (VALOR Y TIEMPO)	24 DE DICIEMBRE DE 2014.
TIEMPO OTRO SI No 002	60 DIAS
OTRO SI No 003 (PRORROGA)	26 DE FEBRERO DE 2015
TIEMPO OTROS SI No 003	11 DIAS
OTRO SI No 004 (PRORROGA)	11 DE MARZO DE 2015
TIEMPO OTROS SI No 004	49 DIAS
VALOR ADICIONAL OTRO SI No 04	\$ 1.012.193.507,77
FECHA TERMINACIÓN	30 DE ABRIL 2015
VALOR FINAL DEL CONTRATO:	\$ 5.438.845.711

DESCRIPCIÓN DE LAS ACTIVIDADES:

- PERFORACIÓN EXPLORATORIA: 500 MTS
- PROFUNDIDAD ENCAMISADO DEL POZO: 392,00 MTS
- CAUDAL DEL POZO CONSTRUIDO: Q=60 LPS
- CAPACIDAD DEL SISTEMA DE BOMBEO SUMINISTRADO E INSTALADO: Q=80 LPS Y POTENCIA DE 250 HP.
- SUBESTACIÓN ELÉCTRICA: POTENCIA DE 500 KVA
- PLANTA DE TRATAMIENTO: Q=80 LPS

En constancia se firma a solicitud del interesado a los 22 días del mes de mayo de 2018.


FABIÁN HUMBERTO FAJARDO RESTREPO
 DIRECTOR TÉCNICO EAAAY EICE ESP

Proyecto: Hilbert Laverde Cardozo / Profesional de Apoyo EAAAY EICE ESP.

DOCUMENTO DE CONFORMACIÓN DE UNION TEMPORAL

MEMBRETE: UNION TEMPORAL SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO YOPAL

Bogota D.C, 30 de Abril de 2014.

Señores:

EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE YOPAL E.I.C.E. – E.S.P.
DIRECCIÓN TÉCNICA
Cra 19 No. 21 – 34
Yopal, Casanare

REF. PROCESO: INVITACIÓN No. 114.00.28.01.0001.14

OBJETO: CONSTRUCCION DE UN (1) POZO PROFUNDO EN LA CALLE 30 CON CARRERA 23 SECTOR MANGA DE COLEO Y SUS ESTRUCTURAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO ALTERNO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL

PLAZO DE EJECUCIÓN: 4 MESES Y 15 DIAS.

Cordial Saludo:

El suscrito: HECTOR HIGUERA NIÑO, AUGUSTO RAMIREZ MORENO y LUIS CARLOS BEJARANO PARRA debidamente autorizados para actuar en nombre y representación de HNA INGENIERÍA LTDA, LLANOPOZOS S.A. y INTEGRAL FLUIDS MANAGEMENT IFM S.A.S., respectivamente, manifestamos por este documento, que hemos convenido asociarnos en **UNION TEMPORAL** para participar en la presente Invitación y por lo tanto, expresamos lo siguiente:

- 1) La duración de la **UNION TEMPORAL** será igual a plazo del contrato y dos años más.
- 2) La **UNION TEMPORAL** está integrada por:

NOMBRE	TERMINOS Y EXTENCIÓN DE PARTICIPACIÓN EN LA EJECUCIÓN DEL CONTRATO	PARTICIPACIÓN (%)	TOTAL
HNA INGENIERIA LTDA	CASETA DE OPERACION. INSTALACIONES ELECTRICAS	8.5	100
LLANOPOZOS S.A.	CONSTRUCCION DE POZO PROFUNDO DE 500 M DE PROFUNDIDAD SUMINISTRO DE MATERIALES	83	
INTEGRAL FLUIDS MANAGEMENT S.A.S	CONSTRUCCION SISTEMA DE TRATAMIENTO	8.5	

Handwritten notes and stamps: "4/19", "A 13", and a stamp "00 026".

3) La UNION TEMPORAL se denominará **UNION TEMPORAL SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO YOPAL**.

4) La responsabilidad de los integrantes de la UNION TEMPORAL es solidaria.

5) El representante de la UNION TEMPORAL es **AUGUSTO RAMIREZ MORENO**, identificado con cédula de ciudadanía No. 17.059.120, de Bogotá, quien está expresamente facultado para firmar la presente oferta y, en caso de salir favorecidos con la aceptación, para firmar el contrato y tomar todas las determinaciones que fueren necesarias respecto a la ejecución y liquidación del mismo, con amplias y suficientes facultades.

Como representante legal suplente se nombra a: **HECTOR HIGUERA NIÑO** identificado con cédula de ciudadanía: 91.266.333 de Bucaramanga.

6) Clausulas específicas:

6.1) ADMINISTRACION La UNION TEMPORAL dispondrá para los efectos de administración de los siguientes organismos:

A. la junta directiva estará constituida por: Los representantes legales de las firmas que contituyen la presente UNION TEMPORAL.

B. funciones de Gerente o Representante Legal: El Representante Legal designado, cuenta con facultades amplias y suficientes para formular la propuesta, suscribir el contrato y obligar a todos los integrantes del proponente conjunto, adicionalmente, tiene todas las facultades necesarias para actuar en nombre de la UNION TEMPORAL, en los asuntos relacionados directa e indirectamente con la ejecución y liquidación del contrato que se suscriba de acuerdo con la aceptación de la oferta para la **"CONSTRUCCION DE UN (1) POZO PROFUNDO EN LA CALLE 30 CON CARRERA 23 SECTOR MANGA DE COLEO Y SUS ESTRUCTURAS COMPLEMENTARIAS PARA EL ABASTECIMIENTO ALTERNO DEL SISTEMA DE ACUEDUCTO DEL MUNICIPIO DE YOPAL"**, de igual forma tendrá plenas facultades para otorgar poderes ante cualquier entidad de orden público y privado entorno al contrato que se suscriba por la oferta antes dicha.

Por el sólo hecho de la firma del presente Acuerdo, el Representante Legal, acepta esta designación y entiende las obligaciones que se derivan del mismo

C). funcionarios: **HECTOR HIGUERA NIÑO, AUGUSTO RAMIREZ MORENO y LUIS CARLOS BEJARANO PARRA.**

7) DECISIONES: cualquier decisión que se tome en el desarrollo del contrato serán de la responsabilidad del representante legal, previo visto bueno de la JUNTA DIRECTIVA

8) RESPONSABILIDAD ENTRE LAS PARTES: la responsabilidad solidaria de las empresas que conforman la **UNION TEMPORAL** se mantiene según el numeral 4.

9) CONFIDENCIALIDAD: las partes se comprometen a: que cualquier información intercambiada, facilitada o creada entre ellas en el transcurso de la Ejecucion del proyecto en mención, será mantenida en estricta confidencialidad. La parte receptora correspondiente sólo podrá revelar información confidencial a quienes la necesiten y estén autorizados previamente por la parte de cuya información confidencial se trata.

10) DOMICILIO: **TRANSVERSAL 93 No. 53-48 INT. 7 BOGOTA D.C.**

11) CESION: Una vez se encuentre constituido el PROPONENTE conjunto, sus integrantes no podrán ceder o transferir su participación en el mismo, ni modificar sus integrantes o su participación en

00 027

aquél, salvo en el evento en que la **EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCANTARILLADO Y ASEO DE YOPAL E.I.C.E. – E.S.P.** lo autorice previamente y por escrito.

En constancia, se firma en Bogotá, a los 30, días del mes de 04, de 2014.



EL OFERENTE: **HNA INGENIERIA LTDA**
Nombre del Representante Legal: **HECTOR HIGUERA NIÑO:**
C.C. No.: 91.266.333



EL OFERENTE: **LLANOPOZOS S.A.**
Nombre del Representante Legal: **AUGUSTO RAMIREZ MORENO**
C.C. No.: 17.059.120



EL OFERENTE: **INTEGRAL FLUIDS MANAGEMENT IFM S.A.S**
Nombre del Representante Legal: **LUIS CARLOS BEJARANO PARRA**
C.C. No.: 80.904.419



DATOS DEL OFERENTE: **UNION TEMPORAL SISTEMAS DE ABASTECIMIENTO YOPAL.**
Dirección: TRANSVERSAL 93 No. 53-48 INT. 7 BOGOTA D.C.
E-mail: augustojun@hotmail.com hector.h@hna.com.co lbejarano@ifm.com.co
Apartado Aéreo:
Teléfono (s): 57-1- 4344310 612 7704
Telex o Telefax: 57-1-4344972 4743555
Ciudad: Bogotá D.C.

00 028 3/3



LLANOPOZOS S.A.
CONSTRUCCIÓN & PERFORACIÓN
NIT. 800.147.021-9

CARRERA 55 # 152B-68 – Torre B
OFICINA 510 – EDIFICIO MAZ
TELÉFONO (1) 2103436
BOGOTÁ – COLOMBIA
perforación@llanopozos.com

EQUIPOS

LLANOPOZOS S.A.

Bogotá, 2 de septiembre de 2021

Señores
Servicio Geológico Colombiano
Grupo de Contratos y Convenios
Diagonal 53 No. 34 – 53
Bogotá D.C., Colombia

REFERENCIA: DISPONIBILIDAD DEL EQUIPO – DE LA LISTA LIMITADA. BASES DE CONFORMACIÓN DE LA LISTA LIMITADA No. SGC-CDP-019– 2021.

El suscrito a saber, **AUGUSTO RAMÍREZ MORENO**, domiciliado en Bogotá, identificado con C.C. 17.059.120 de Bogotá, quien obra en calidad de Representante Legal de LLANOPOZOS S.A., según registro de Matricula Mercantil No. 00475737 DEL 24 DE OCTUBRE DE 1991 de la Cámara de Comercio de Bogotá, que en adelante se denominará El Interesado, presento el Compromiso de equipos y requisitos técnicos mínimos requeridos en desarrollo del proceso de contratación directa, para prestación de servicios **“Realizar perforaciones de pozos exploratorios para la generación de nuevo conocimiento Geocientífico que permita validar los modelos hidrogeológicos conceptuales formulados para los sistemas acuíferos ubicados en áreas del territorio nacional identificados por el Servicio Geológico Colombiano (Área No. 1 / Área No. 2)”**, de acuerdo con las Bases de la referencia.

Mediante la suscripción del presente documento, me comprometo a emplear para la ejecución de los trabajos del proceso contractual, el equipo que incluya las siguientes características:

EQUIPO	ESPECIFICACIÓN TÉCNICA
GARDNER DENVER 2000	AÑO DE FABRICACION: 1.978 UNIDAD DE POTENCIA: CUMMINS 450 HP - 1.800 RPM CAPACIDAD DE GANCHO: 75.000 LBS TUBERIA 30 PIES BOMBA DE LODOS: DUPLEX 7 ½ X1 0 COMPRESOR: 750 CFM - 350 PSI Equipo de perforación GARDNER DENVER, modelo 2.000, montada sobre CRANE CARRIER, con mástil de 58 pies y 75.000 libras de capacidad, con capacidad para perforar 4.000 pies con tubería de 2 7/8", con indicador de peso Martin Decker WS 8. Bomba de lodos GARDNER DENVER, modelo FDFXD 7 1/2" x 10", duplex, winches de doble tambor, accionados por aire, con tres velocidades de transmisión y capacidad de 15.000 libras en línea sencilla. Compresor de aire, modelo STQA-1 de dos etapas de 750 CFM y 350 PSI, accionado todo por motor CUMMINS KT 19C de 450 HP.

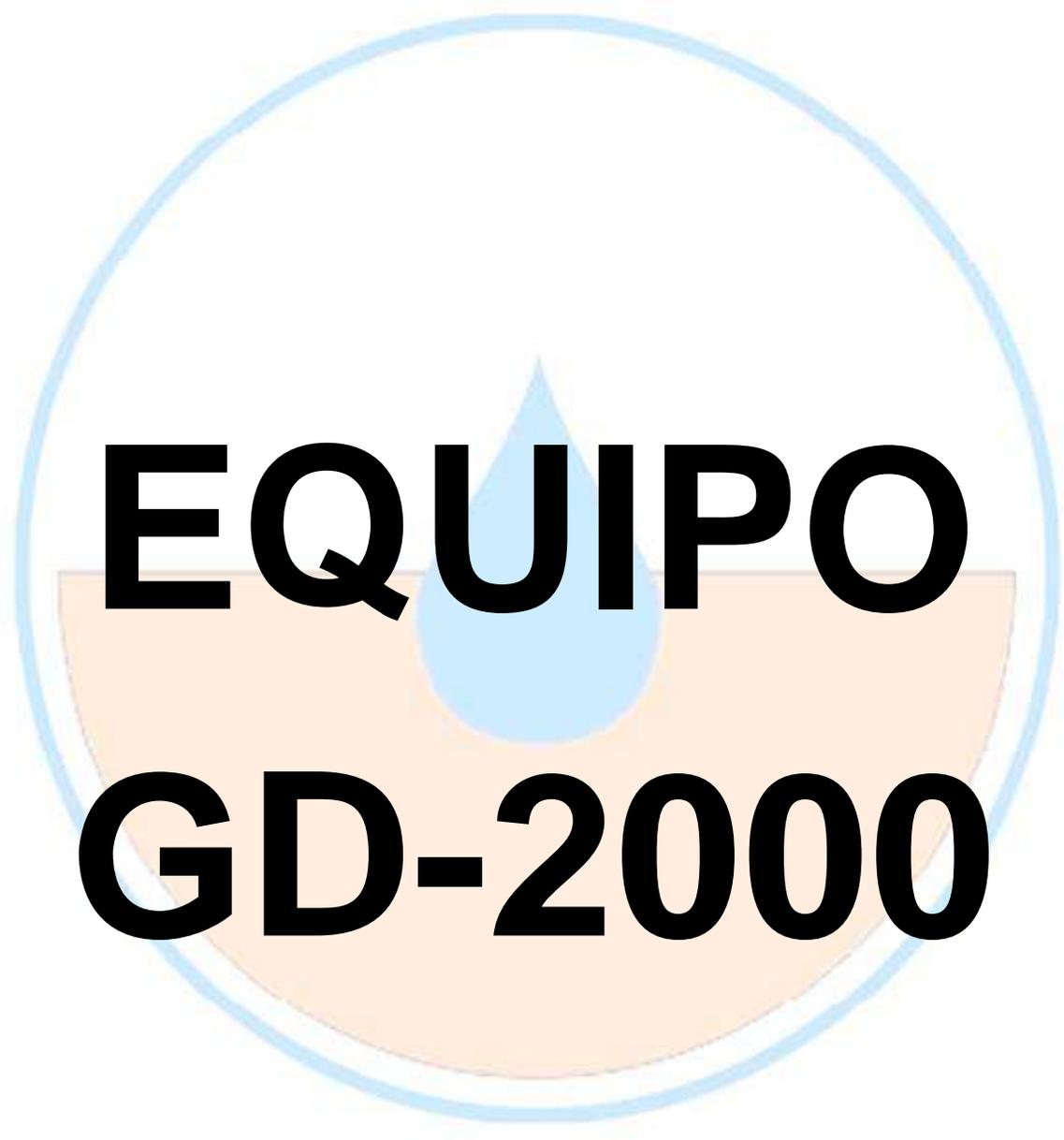


SCHRAMM T130XD	<p>AÑO DE FABRICACION: 2.006</p> <p>UNIDAD DE POTENCIA: DETROIT 760 HP - 1.800 RPM</p> <p>CAPACIDAD DE GANCHO: 130.000 LBS TUBERIA 30 PIES</p> <p>BOMBA DE LODOS: DUPLEX 7.5X12</p> <p>COMPRESOR: 1150 CFM – 500 PSI</p> <p>Equipo de perforación SCHRAMM, modelo T130XD, montada en crane carrier 8x4, tandem trasero, Bomba de lodos GARDNER DENVER 7 ½" x 12, Telemástil de 60 pies de altura, pullback 130.000 libras, top drive con 106.600 lb-in de torque y 0-143 rpm, Motor de conjunto DETROIT DDC/MTU 12V de 760 HP., transmisión autopropulsión FULLER 13 velocidades, 5 gatos hidráulicos de nivelación.</p>
PORTADRILL 522	<p>AÑO DE FABRICACION: 1.981</p> <p>UNIDAD DE POTENCIA: CATERPILLAR 210 HP - 1.800 RPM</p> <p>CAPACIDAD DE GANCHO: 40.000 LBS TUBERIA 30 PIES</p> <p>BOMBA DE LODOS: DUPLEX 7.5X10</p> <p>Equipo de perforación PORTADRILL, modelo 522 capacidad de perforación 2.000 pies con tubería de 2 7/8", sobre 3 ejes, tandem trasero, Bomba de lodos GARDNER DENVER 7 ½" x 10, Torre tubular (Mástil) 40 pies de altura, 3 winches, mesa rotativa retráctil de 10 Pulgadas, Kelly 25 pies, Motor de conjunto CATERPILLAR 210 HP., transmisión autopropulsión FULLER 13 velocidades, 4 gatos hidráulicos de nivelación.</p>
UNIDAD COMPRESORA 2 ATLAS COPCO XAS 350	<p>AÑO DE FABRICACIÓN: 1.988</p> <p>Modelo: Atlas-Copco XAS 350 Dd; Rendimiento: 21 m3/min.; Fabricación del motor Deutz Aleman - Diesel: Modelo motor: F8L513; Caudal: 750 CFM; Rendimiento motor 157 KW; Max. Presión 7 bar – 100 PSI; Peso 4200 kg; 2300 RPM</p>

En constancia de lo anterior, y como manifestación de la aceptación de los compromisos unilaterales incorporados en el presente documento, se firma el mismo en la ciudad de Bogotá, a los dos (2) días del mes de septiembre del año 2021, bajo la gravedad del juramento.

EL INTERESADO,

AUGUSTO RAMÍREZ MORENO
REPRESENTANTE LEGAL
C.c. 17.059.120 de Bogotá
LLANOPOZOS S.A.



EQUIPO GD-2000

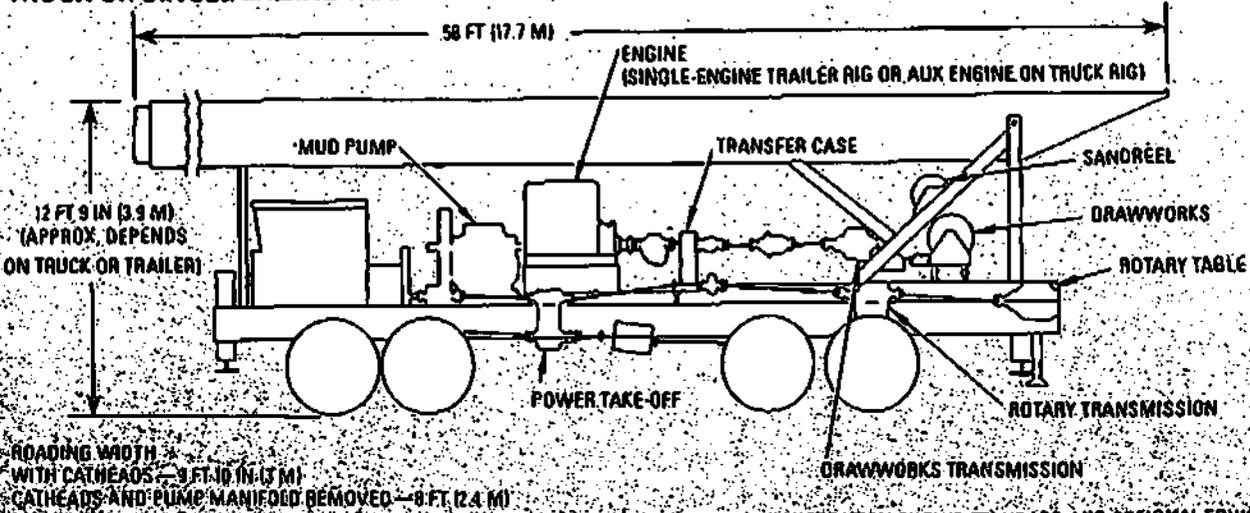
LLANOPOZOS S.A.

DATA SHEET 28-335
SECOND EDITION 2-84

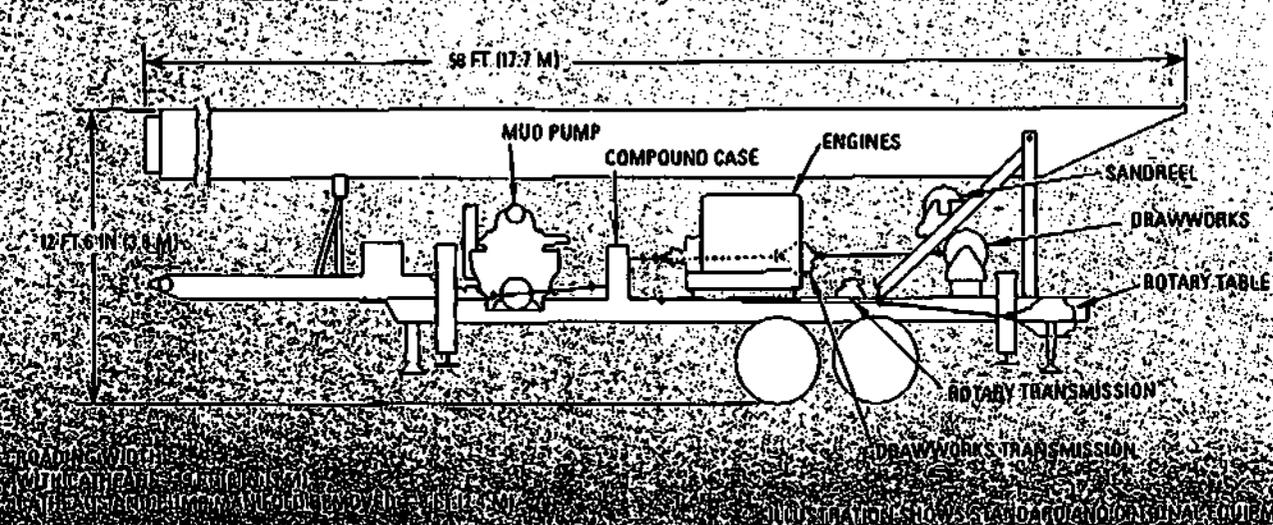
2000

PORTABLE DRILLING RIG

TYPICAL ARRANGEMENT TRUCK OR SINGLE ENGINE TRAILER RIG



TYPICAL ARRANGEMENT TWIN-ENGINE TRAILER RIG



GARDNER-DENVER®

SPECIFICATIONS AND FEATURES (CONTINUED)

MUD PUMPS (ALL GARDNER-DENVER DUPLEX POWER PUMPS)

	Standard Truck & 2 Engine FD-FXX	Optional FY-FXX	Optional FD-FXD	Optional FY-FXD
Model	FD-FXX	FY-FXX	FD-FXD	FY-FXD
Displacement at Max rpm	222 gpm (840 lU/min)	420 gpm (1,590 lU/min)	211 gpm (798 lU/min)	487 gpm (1,843 lU/min)
Liner Dia	5 1/2 in (140 mm)	7 1/2 in (191 mm)	6 in (152 mm)	7 1/2 in (191 mm)
Stroke	8 in (203 mm)	8 in (203 mm)	10 in (254 mm)	10 in (254 mm)
Suction Hose	4 in (102 mm)	6 in (152 mm)	6 in (152 mm)	6 in (152 mm)

Drive — V-belt mud pump drive and full air clutch with three friction plates, 11 in dia
 Typical Operating Speed* — 78 strokes/min
 Manifolding — Relief valve, pressure gage, surge chamber
 Hinge Hose, Stand Pipe, and Swivel Hose — 2 1/2 in

AIR COMPRESSORS (OPTIONAL)

Gardner-Denver, Vertical, Two-Stage, Water-Cooled

Model	Displacement	Max Pressure	Operating Speed
WFJ	738 cfm (20.9 m ³ /min)	125 psi (8.79 kg/cm ²)	1,100 rpm
WEJ	635 cfm (18.0 m ³ /min)	280 psi (17.59 kg/cm ²)	1,000 rpm

Clutch — Air-actuated mechanical with two 16 in (406 mm) dia friction plates.

*Speeds are selected as an average for operating the Drill

TRUCK RIG

EQUIPMENT FURNISHED WITH STANDARD RIG

Power Take-Off • Power Transfer Case • Five-Speed Rotary Transmission
 Gardner-Denver RT-10 Rotary Table with Hydraulic Retract Mounting
 Hydraulic/Planetary Pulldown with Air Clutch Disconnect
 Unitized Double Drum Drawworks with Full Air Clutches and Cable Grooving
 Hydraulic Hold-Back System
 Gardner-Denver FD-FXX 5 1/2 x 8 in (140 x 203 mm) Mud Pump with Manifold,
 Relief Valve, Pressure Gage, Surge Chamber, and Suction Hose
 Mast • Two Mast Raising Cylinders
 Hinge Pressure Hose • Standpipe • Swivel Pressure Hose
 3 Inch Swivel
 Rotary Master Bushing • Kelly Drive Bushing and Drive Pins • Kelly Bar
 Kelly Head Adapter (Swivel-to-Kelly Sub) • Kelly-to-Drill-Pipe Adapter
 Drilling and Hoist Lines • Hoist Plug
 Two Gardner-Denver ST-30 Heavy-Duty Traveling Blocks
 Air Operated Hand and Foot Throttle

(Does not include truck or mounting on truck.)

OPTIONS AVAILABLE

Air Compressors —
 WFJ vertical, two-stage, water-cooled
 WEJ vertical, two stage with CycloBlower[®], intercooler,
 and after-cooler
 Larger Mud Pumps — Gardner-Denver
 FY-FXX 7 1/2 x 8, FD-FXD 5 x 10, FY-FXD 7 1/2 x 10
 Gardner-Denver SR-20 Sandreel
 Catheads
 Monkey Board on Mast
 Paint Other than Gardner-Denver Standard
 Mount on Customers Truck Meeting Our Specifications

SINGLE-ENGINE TRAILER RIG

EQUIPMENT FURNISHED WITH STANDARD RIG

Power Transfer Case • Five-Speed Rotary Transmission
 Gardner-Denver RT-10 Rotary Table with Hydraulic Retract Mounting
 Unitized Double Drum Drawworks with Full Air Clutches and Cable Grooving
 Mast with Monkey Board • Two Mast Raising Cylinders
 Hinge Pressure Hose • Standpipe • Swivel Pressure Hose
 3 Inch Swivel
 Rotary Master Bushing • Kelly Drive Bushing and Drive Pins • Kelly Bar
 Kelly Head Adapter (Swivel-to-Kelly Sub) • Kelly-to-Drill Pipe Adapter
 Drilling and Hoist Lines • Hoist Plug
 Two Gardner-Denver ST-30 Heavy-Duty Traveling Blocks
 Tandem Axle Trailer and Mounting on Trailer

(Does not include power unit or rig-up equipment.)

OPTIONS AVAILABLE

Gardner-Denver RT-18 (18 in — 457 mm) Rotary Table
 Hydraulic Retract Mounting for RT-18 Rotary Table
 Hydraulic/Planetary Pulldown
 Gardner-Denver Mud Pump —
 FD-FXX 5 1/2 x 8, FY-FXX 7 1/2 x 8, FD-FXD 5 x 10,
 FY-FXD 7 1/2 x 10
 Gardner-Denver Air Compressor —
 WFJ vertical, two-stage, water-cooled
 WEJ vertical, two-stage, with CycloBlower[®], intercooler,
 and after-cooler
 Gardner-Denver SR-20 Sandreel
 Catheads
 Paint Other than Gardner-Denver Standard

2000 PORTABLE DRILLING RIG

SPECIFICATIONS AND FEATURES

This rig is recommended for operation with a maximum drill string static load (including yoke, swivel, Kelly, drill pipe, collars, etc.) of 45,000 lb (20,412 kg) on 6 lines. When operating with static load near maximum, avoid inducing dynamic load that may cause the total load to exceed maximum. Operation exceeding this limit may result in equipment overload and possible collapse or falling components that may be hazardous to personnel.

MAXIMUM CAPACITIES OF PRIMARY LOAD-BEARING COMPONENTS — based on equipment that is new or in top condition and under proper operating procedures.

COMPONENT	MAXIMUM CAPACITY	
	LB	KG
Mast (Hook Load)	76,000	34,019
3-inch Swivel (at 100 rpm)	50,000	22,680
ST-30 Traveling Block	80,000	27,216
2000 Drawworks (Single Line Bare Drum Pull)	15,000	6,804
SR-20 Sandreel (Single Line Bare Drum Pull)	10,000	4,536

Consult the manufacturer for capacities of components other than those standard components. If you substitute an alternate component to increase capacity, be sure you do not exceed the capacity of one of the other load-bearing components.

MAST

Maximum Capacity (Hook Load) — 76,000 lb (34,019 kg)
 Overall Length — 59 ft (17.7 m)
 Construction — Tubular two-way taper design, electrically welded
 Crown — Heavy duty
 Sheaves — Two 17 1/2-in (445 mm) dia with ball bearings
 Two 13 in (330 mm) dia with ball bearings
 Eight 11 in (279 mm) dia with ball bearings
 Four 10 1/2-in (267 mm) dia with bronze bushing for pulldown

ROTARY TABLE

Model — Gardner-Denver RT-10
 Standard Opening — 10 in (254 mm)
 Frame Opening with Table Retracted — 16 in (409 mm)
 Typical Operating Speed Range* — 25 to 204 rpm
 Type — Enclosed ring gear and pinion
 Drive — Torque tube
 Transmission — Five speeds forward, one reverse
 Clutch — Mechanical, two 8-inch (203 mm) friction plates
 Lubrication — Oilbath
 Table Mounting — Hydraulically retractable

DRAWWORKS (DRILLING AND HOISTING LINES)

Model — Gardner-Denver
 Single Line Pull (Bare Drum) — 15,000 lb (6,803.9 kg)
 Typical Line Speeds — 1st — 178 f/min (54.3 m/min)
 2nd — 242 f/min (73.8 m/min)
 3rd — 459 f/min (139.6 m/min)
 Spooling Capacity (Each Drum) — 676 ft (205.7 m) of 3/4 in (19 mm) line
 No. of Drums — 2 (drilling and hoisting)
 Drilling Line — 1/2 in (12.7 mm) dia 18 x 7, non-rotating
 Hoisting Line — 1/2 in (12.7 mm) dia 18 x 7, non-rotating
 Barrel Size — 8 in (203 mm) dia x 11 in (279 mm) lg
 Drive — Torque tube with ring gear and pinion
 Clutches — Two full air clutches on each drum, each clutch with 2 friction plates, 14-inch (356 mm) dia
 Brakes — Double 6 in (152 mm) wide x 22 in (559 mm) dia
 Net Braking Area (Each Drum) — 690 in² (4,452 cm²)

PULLDOWN (STANDARD ON TRUCK RIGS, OPTIONAL ON TRAILER RIGS)

— Hydraulic powered through planetary chain feed with 2 in (50.8 mm) pitch single roller chains and air actuated clutch disconnect.

HOLD-BACK SYSTEM — Hydraulic sensing and control system controls drawworks unspooling to enable driller to obtain precise control of weight on bit.

SANDREEL (OPTIONAL)

Model — Gardner-Denver SR-20
 Single Line Pull (Bare Drum) — 10,000 lb (4,536.9 kg)
 Typical Line Speeds — 1st — 436 f/min (132.9 m/min)
 2nd — 596 f/min (181.7 m/min)
 3rd — 1,130 f/min (344.4 m/min)
 Spooling Capacity — 3,000 ft (914.4 m) of 3/4 in (9.5 mm) line
 No. of Drums — 1
 Sand Line — 1/2 in (12.7 mm) dia 6 x 19, non-rotating
 Barrel Size — 8 1/2 in (216 mm) dia x 20 in (508 mm) lg
 Drive — Chain
 Clutch — Full Air, 3 friction plates, 11-inch (279 mm) dia
 Brake — Single 5 in (127 mm) wide x 20 in (508 mm) dia
 Net Braking Area — 250 in² (1,613 cm²)

SWIVEL

Watercourse — 3 in (76.2 mm)
 Bearing Capacity — 60,000 lb (22,680 kg) at 100 rpm
 Service — Air or mud
 Main Bearing — Heavy-duty

TRAVELING BLOCKS

Model — Gardner-Denver ST-30
 Capacity — 80,000 lb (27,216.6 kg)
 Sheaves — Three 17 1/2-in (445 mm) dia
 Weight — 350 lb (158.8 kg)

KELLY — Round 4 1/2-in (114 mm) dia with 4 flutes and 1 in (25.4 mm) drive pins. Truck rig Kelly is 26 ft (7.9 m) long. Trailer rig Kelly is 24 ft (7.3 m) long.

CHAIN CASES

Type	Truck Rig		Single-Engine	Twin-Engine
	PTO Split-Shaft Full Torque	Transfer Chain Case	Trailer Rig Transfer Chain Case	Trailer Rig Compound Chain Case
Chain	8-Strand	6-Strand	quad	dual quad
Bearings	Roller and Ball	Ball	Ball	Ball
Sprockets	Heat-Treated Oilbath	Heat-Treated Oilbath	Heat-Treated Oilbath	Heat-Treated Oilbath
Lubrication	and Forced Feed			and Forced Feed

CONTROLS

Grouped at driller's position for one-man operation. Full air clutches on drawworks, sandreel, mud pump, and pulldown. Hand and foot air throttle. Expanded metal driller's platform.

TRUCK REQUIREMENTS

(Varies with application and rig components)
 Main Transmission — In truck
 Typical Input Speed to Rig* — 1200 rpm

Trailer — Tandem axle

HYDRAULIC SYSTEM

Pump — Variable volume piston pump, 17 gpm (64 l/min), 2,000 psi (140.6 kg/cm²)
 Pump Drive — Direct coupled into transfer or compound
 Typical Pump Speed* — 1200 rpm
 Mast Raising Cylinders — Twin, double acting, telescoping cylinders with flow restrictors
 Leveling Jacks — Four hydraulic jacks, 9 1/2 in (244 mm) dia stabilizer with 6 in (127 mm) piston, 24 and 36 in (610 and 914 mm) stroke
 Type of Hydraulic Fluid — Dexron
 Reservoir Capacity — 50 gallon
 Filters — full flow type with built-in by-pass valve



GARDNER-DENVER®

2000**PORTABLE DRILLING RIG****TWIN-ENGINE TRAILER RIG****EQUIPMENT FURNISHED WITH STANDARD RIG**

Twin-Engine Power Compound and Transfer
 Gardner-Denver RT-18 Rotary Table with Hydraulic Retract Mounting
 Five-Speed Rotary Transmission
 Unitized Double Drum Drawworks with Full Air Clutches and Cable Grooving
 Gardner-Denver FD-FXX 5 1/2 x 8 in (140 x 203 mm) Mud Pump with
 Manifolding, Relief Valve, Pressure Gage, Surge Chamber, and Suction Hose
 Mast with Monkey Board • Two Mast Raising Cylinders
 Hinge Pressure Hose • Standpipe • Swivel Pressure Hose
 3 Inch Swivel
 Rotary Master Bushing • Kelly Drive Bushing and Drive Pins • Kelly Bar
 Kelly Head Adapter (Swivel-to-Kelly Sub) • Kelly-to-Drill-Pipe Adapter
 Drilling and Hoist Lines • Hoist Plug
 Two Gardner-Denver ST-30 Heavy-Duty Travelling Blocks
 Tandem Axle Trailer and Mounting on Trailer
 (Does not include power units or rig-up equipment.)

OPTIONS AVAILABLE

Gardner-Denver RT-18 (18 in — 457 mm) Rotary Table
 Hydraulic Retract Mounting for RT-18 Rotary Table
 Hydraulic/Planetary Pulldown
 Gardner-Denver Mud Pump —
 FY-FXX 7 1/2 x 8, FO-FXD 5 x 10, FY-FXD 7 1/2 x 10
 Gardner-Denver Air Compressor —
 WFJ vertical, two-stage, water-cooled
 WEJ vertical, two-stage, with CycloBlower®, intercooler
 and aftercooler
 Gardner-Denver SR-20 Sandreel
 Catheads
 Paint Other than Gardner-Denver Standard

ON YOUR ORDER, PLEASE SPECIFY:**Vehicle**

Make, Model, and Type
 Dimension Cab to Axle
 Capacity of Rear Axle
 Capacity of Front Axle
 Engine Make, Model, and Horsepower
 Transmission Make and Model
 Actual Front Axle Weight Vehicle Only
 Actual Rear Axle Weight Vehicle Only

Complete description of drill pipe to be used. (Details are necessary for us to identify compatible mating components such as kelly-to-drill-pipe adapter, hoist plug, slips, breakout, etc.)

Mud Pump

Type of Valves
 Liner Size
 Suction Location
 Drillers Side
 Helpers Side

Type of Swivel Packing

Chevron
 Single Ring

Paint

Gardner-Denver Standard
 Other (Price on Request)

Optional or Non-Standard Equipment

Specifications Subject to Change without Notice.

**PORTABLE RIG**



LLANOPOZOS S.A

ACTUALIZADO POR : WOC
FECHA 16/08/2018

EQUIPO DE PERFORACIÓN GARDNER DENVER 2000 (REGISTRO MANTENIMIENTO)

ITEM No.	MECANISMOS PARA CONTROL	FORMA DE CONTROL INSPECCIONES SOPORTADAS EN EL FORMATO (INSPECCIÓN SEMANAL EQUIPO DE PERFORACIÓN FOR.APO.73	FRECUENCIA DE LOS MANTENIMIENTOS	RESPONSABLE	ULTIMO MANTENIMIENTO
MECANISMOS CRÍTICOS DURANTE LA OPERACIÓN					
1	REVISIÓN GENERAL MECANISMOS DEL MOTOR CUMMINS 450 HP (BOMBA DE INYECCIÓN, KIT DE INYECTORES, BOMBA DE AGUA, COMPRESOR, ALTERNADOR ARRANQUE Y CAMBIO ACEITE)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
2	MANTENIMIENTO GENERAL CAJA PRINCIPAL Y PTO - RODAMIENTOS NIVELES DE LUBRICACIÓN (VALVULINA)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
3	REVISIÓN GENERAL SISTEMA ELÉCTRICO 24 VOLT (INSTALACIÓN ALTA - BAJA)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	3/05/2021
4	REVISIÓN GENERAL SISTEMA HIDRÁULICO ESTADO DE BOMBA PRINCIPAL MANDOS DE CONTROL GATOS ESTABILIZADORES, GATOS DE IZAJE, MANGUERAS, VALVULAS, REVISIÓN DEL ESTADO Y/O CAMBIO DE ACEITE HIDRÁULICO Y FILTROS	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	12/05/2021
5	REVISIÓN GENERAL SISTEMA NEUMÁTICO ESTADO DE CONSOLA DE MANDOS, ESTADO DE CONTROLES NEUMÁTICOS, ESTADO DE MANGUERAS, ESTADO TANQUES DE ALMACENAMIENTO VÁLVULAS DE SEGURIDAD	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	2/02/2021
6	ESTADO ELEMENTOS DEL SWIVEL (RODAMIENTOS - RETENEDORES - TORRE - TUERCA DE AJUSTE - PORTA CAUCHO - ESPEJO)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
7	INSPECCIÓN ESTADO DE LOS MECANISMOS MESA ROTARIA (RODAMIENTOS INTERNOS - AJUSTE SPEED - RODAMIENTOS SPEED - RETENEDORES - BUCHING CONTRA BUCHING)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
8	INSPECCIÓN AJUSTE POWER BOMBA DE LODOS 71/2"X10" (ESTADO DE RODAMIENTOS, CATALINA PIÑON DE ATAQUE - BRONCES Y BULONES, NIVELES DE	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN	OPERADOR	1/06/2021

EQUIPO DE PERFORACIÓN GARDNER DENVER 2000 (REGISTRO MANTENIMIENTO)					
ITEM No.	MECANISMOS PARA CONTROL	FORMA DE CONTROL INSPECCIONES SOPORTADAS EN EL FORMATO (INSPECCIÓN SEMANAL EQUIPO DE PERFORACIÓN FOR.APO.73	FRECUENCIA DE LOS MANTENIMIENTOS	RESPONSABLE	ULTIMO MANTENIMIENTO
	LUBRICACIÓN (VALVULINA) ESTADO DE AJUSTE DE ESPARRAGOS TAPAS SUPERIORES FRONTALES		DE LOS PROYECTOS		
9	CAMBIO DE KIT DE BOMBEO BOMBA DE FLUIDOS (PISTONES - CAMISAS - BARILLONES - VÁLVULAS - CAUCHOS DE VÁLVULAS - ASIENTOS - BRONCES PRENSA ESTOPA)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
10	TRANSFER PRINCIPAL Y SECUNDARIO REVISIÓN ESTADO DE RODAMIENTOS CADENAS, NIVELES DE LUBRICACIÓN (VALVULINA)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	4/05/2021
11	INSPECCIÓN SISTEMA DE TRANSFERENCIAS YOKIS, CRUSETAS, CARDANES)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	4/05/2021
12	MALACATE ESTADO DE LA CORONA - SPEED - RODAMIENTOS	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	12/12/2020
13	INSPECCIÓN MANGUERAS SISTEMA HIDRÁULICO, AIRE, COMBUSTIBLE, AGUA, FLUIDO	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	12/12/2020
14	CABLES 5/8 INSPECCIÓN DEL ESTADO CABLES KELLI, VIAJERA Y SAND DREEL	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
15	INSPECCIÓN ESTADO MARTIN DECKER (RELOJ - CELDA CONEXIONES) PUNTOS MUERTOS, SUJETA CABLES GRILLETES, GUARDA CABLES	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
MECANISMOS CRÍTICOS PARA ALISTAMIENTO					
16	BLOQUES VIAJEROS 75.000 LBS INSPECCION ESTADO RODAMIENTOS PASADORES Y POLEAS BLOQUE - VIAJERA - KELLY Y CORONA	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
17	ESTRUCTURA DE LA TORRE INSPECCIÓN ESTADO DE LA ESTRUCTURA DE LA TORRE	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021

EQUIPO DE PERFORACIÓN GARDNER DENVER 2000 (REGISTRO MANTENIMIENTO)

ITEM No.	MECANISMOS PARA CONTROL	FORMA DE CONTROL INSPECCIONES SOPORTADAS EN EL FORMATO (INSPECCIÓN SEMANAL EQUIPO DE PERFORACIÓN FOR.APO.73	FRECUENCIA DE LOS MANTENIMIENTOS	RESPONSABLE	ULTIMO MANTENIMIENTO
17	BASTIDOR ANCLAJE DE SOPORTE Y GIRO DE LA TORRE, ESTADO DE PASADORES.	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
18	BASE Y ANCLAJE INSPECCIÓN ESTADO DE LA ESTRUCTURA BASE Y ANCLAJE PASADORES DE LOS GATOS DE IZAJE DE LA TORRE.	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
19	INSPECCIÓN ASEGURAMIENTO DEL ANCLAJE DEL PUNTO MUERTO	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
20	INSPECCIÓN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO BASE MALACATE PRINCIPAL Y SAND DRELL	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
21	INSPECCIÓN SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN MECÁNICA E HIDRÁULICA	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
22	SWIVEL 75.000 LBS INSPECCIÓN ELEMENTOS DE IZAJE Y ESTADO DE FLAUTA	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
23	INSPECCIÓN SARTA DE PERFORACIÓN (DRILL PIPE)	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
24	HERRAMIENTAS DE LEVANTE INSPECCIÓN CUELLOS Y ELEVADORES DE TUBERÍA	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
25	EQUIPO DE LEVANTE INSPECCIÓN EQUIPO DE LEVANTE (TRAPECIOS, CANDONGAS, GANCHO, ESTROBOS. GRILLETES,)	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
26	COMPRESOR 750 CFM - 350 PSI INSPECCIÓN UNIDAD COMPRESORA (TORNILLOS, PISTON, UNIDAD HIDRAULICA)	VISUAL	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021

1 IMPORTADOR **LLANOPOZOS LTDA.**
 CIUDAD **Bogotá** DIRECCION **Tr. 93 # 61-02** TEL: **2239357** C.C. ONIT **800.147.021-9**

2 ACTIVIDAD DEL IMPORTADOR
 INDUSTRIA COMERCIO AGROPECUARIA SERVICIOS
 3 CLASE DE IMPORTADOR
 OFICIAL PRIVADO

4 CLASE DE SOLICITUD
 ORDINARIA PLAN VALLEJO PEMPI GLOBAL ANUAL TEMPORAL TEMPORAL A DEFINITIVA
 5 REGIMEN **LIBRE**

6 EXPORTADOR **ENERGY DRILLING & DEVELOPMENT**
 CIUDAD **Casper - Wyoming**
 7 CONSIGNATARIO **LLANOPOZOS** 8 ADUANA **03 Barranquilla**
 9 PAIS DE ORIGEN **2494 U.S.A.** 10 PAIS DE COMPRA **2494 U.S.A.** 11 PUERTO DE EMBARQUE **Houston** 12 VIA **11 Marítima**

13 CLASE Y CONDICIONES DE REEMBOLSO
2 años fecha del conocimiento de embarque.

14 INTERMEDIARIO CAMBIARIO **13 Banco Ganadero** 15 MONEDA DE LA NEGOCIACION VALOR TOTAL EN MONEDA DE LA NEGOCIACION TASA DE CAMBIO **11** POR US \$100

16	N	17	18
O		DESCRIPCION DE LA MERCANCIA	VISTOS BUENOS Y CERTIFICACIONES (USO OFICIAL EXCLUSIVAMENTE)
1		Máquina usada. Las demás máquinas de sondeo o perforación. Equipo de perforación de pozos para agua. Marca Gardner Denver. Modelo 2.000. Año 1978. Serie 203820. Autopropulsado por "Crane Carrier". Serie 25120. Modelo DR 2084. Con motor diesel marca Cummins KT-450. El equipo consta de: mastil de 53 pies de largo con capacidad para 75.000 libras, bomba de lodos FDFXD de 5" x 10" duplex, mesa rotatoria de 10" de apertura retractable con un espacio libre de 16" en el marco, winches de doble tambor con embragues de 2 platos de 6" x 2" accionados por aire, con 3 velocidades de transmisión y capacidad de 15.000 libras en línea sencilla. Sistema hidráulico de volumen variable, con bomba de pistón de desplazamiento positivo con los cilindros	

16	N	19	20	E	21	22	23	24
O		POSICION ARANCELARIA			UNIDAD COMERCIAL	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO US\$	VALOR TOTAL US\$ (22x23)

USADO

25 SALVEDAD DE ERROR 26 TOTAL EN DOLARES DE LOS EE UU. (en letras) US \$ **(pasan)**

27 ESTA SOLICITUD INCLUYE LOS SIGUIENTES FORMULARIOS **H.P.A. L 192105 0054985**
 29 OFICINA REGIONAL O JUNTA DE IMPORTACIONES

28 DECLARO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO, QUE LOS PRECIOS, CANTIDADES, UNIDADES Y DEMAS DETALLES CITADOS SON CORRECTOS Y LA FIEL EXPRESION DE LA VERDAD. AUTORIZO AL INSTITUTO COLOMBIANO DE COMERCIO EXTERIOR, A UTILIZAR LA INFORMACION CONTENIDA EN EL PRESENTE REGISTRO Y EN SUS HOJAS ADICIONALES PARA LA ELABORACION DE ESTADISTICAS PARA LA CONFORMACION DE LA POLITICA COMERCIAL EXTERNA.



1 IMPORTADOR LLANOPOZOS LTDA.		2 REGISTRO QUE SE MODIFICA No. 82476 DIA 21 MES 8 AÑO 92				3 CIUDAD Bogotá					
NIT. O.C.C. 800.147.021-9						4 REGIMEN Libre					
5 VENCIMIENTO DEL REGISTRO	DIA 28 MES 2 AÑO 93	SEGUN ULTIMA MODIFICACION No. X X X				VALIDO HASTA	DIA 28 MES 2 AÑO 93	CAMBIAR POR DIA X MES X AÑO X			
6 EXPORTADOR ENERGY DRILLING & DEVELOPMENT	CIUDAD Casper Wyoming		7 REPRESENTANTE O AGENTE DEL EXPORTADOR SEGUN REGISTRO X X X X				NIT. X X				
	CAMBIAR POR DRILLING ENTERPRISES INC.						CIUDAD Casper Wyoming		CAMBIAR POR X X X X		
8 CONSIGNATARIO	SEGUN REGISTRO X X X X X				9 ADUANA Y/O VIA	SEGUN REGISTRO X X X X					
	CAMBIAR POR X X X X X					CAMBIAR POR X X X X					
10 PAIS DE ORIGEN	SEGUN REGISTRO X X X X				11 PAIS DE COMPRA	SEGUN REGISTRO X X X X X					
	CAMBIAR POR X X X X					CAMBIAR POR X X X X X					
12 CLASE, FECHA Y CONDICIONES DEL REEMBOLSO CAMBIAR POR (VER CASILLA 20) O EN X X X HOJAS DESCRIPTIVAS ADJUNTAS											
13 DESCRIPCION DE LA MERCANCIA CAMBIAR POR (VER CASILLA 20) O EN X X X HOJAS DESCRIPTIVAS ADJUNTAS											
14 POSICION ARANCELARIA	SEGUN REGISTRO X X X X				X X X X				X X X X		
	CAMBIAR POR X X X X				X X X X				X X X X		
15 ITEM No.	X X				X X				X X		
16 UNIDAD COMERCIAL Y/O CANTIDAD	SEGUN REGISTRO X X X X				X X X X				X X X X		
	CAMBIAR POR X X X X				X X X X				X X X X		
17 PRECIO UNITARIO	SEGUN REGISTRO X X X X				X X X X				X X X X		
	CAMBIAR POR X X X X				X X X X				X X X X		
18 VALORES PARCIALES Y/O GASTOS	SEGUN REGISTRO X X X X				X X X X				X X X X		
	CAMBIAR POR X X X X				X X X X				X X X X		
19 VALOR TOTAL	SEGUN REGISTRO 36.000.00				ACTUAL 36.000.00				CAMBIAR POR X X X		
	EN US\$								MOTIVO X X X X		
20 OTRAS	X X X X				X X X X				X X X X		
22 MODIFICACION No. 1											

23 DECLARO, BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO, QUE LOS PRECIOS CANTIDADES, UNIDADES Y DEMAS DETALLES CITADOS EN LA PRESENTE MODIFICACION, SON CORRECTOS Y LA FIEL EXPRESION DE LA VERDAD.					24 OFICINA REGIONAL O JUNTA DE IMPORTACIONES				
NOMBRE LEGIBLE AUGUSTO RAMIREZ M.									
DIRECCION DOMICILIARIA Y TELEFONO Tr. 93 # 61-02 2239357									



EQUIPO SCHRAMM

LLANOPOZOS S.A.



Breaking Ground, Building Trust.



- ENERGY ■
- EXPLORATION ■
- MINE RESCUE ■
- WATER WELL ■

T130XD

RANGE III CAPABILITY IN A COMPACT OVER THE ROAD DRILLING RIG

The T130XD is the drilling contractor's rig of choice for energy, mineral exploration, mine rescue and large diameter municipal water well drilling applications around the world.

Thanks to its patented Telemast® design, the T130XD offers Range III tubular capability in a fully portable over the road package that can be set up in a matter of hours upon arrival to the drilling site. In addition, its small footprint dramatically reduces environmental impact.

When supplied with a tilting top head, this rig is fully compatible with LoadSafe®, Schramm's trailer mounted, fully automated pipe handling system. LoadSafe® offers the highest degree of operator safety available in the industry today.

- Equipped with Schramm patented Telemast® for easy portability and fast set up
- Up to 130,000 lbf (578 kN) pullback and Range III tubular capability
- Precise hydraulic weight on bit control
- Drill compressor selectable air at 1,150 cfm @ 500 psi or 1,350 cfm @ 350 psi (32.6 m3/min @ 35.5 bar or 38 m3/min @ 24.1 bar)
- Compact 43 ft (13.1 m) transport length with less than 6 - 8 ft (1.8 - 2.4 m) overhang
- Optional trailer mounted configuration available
- Additional options include variable angle mast, casing rotator and LoadSafe® automated pipe handling system

Any climate, any terrain, Schramm rigs are built your way, delivering maximum performance and reliability in the most extreme environments on earth.



45°
SLIDING
ANGLE
MAST

Telemast
III

Schramm's Telemast® equipped rigs feature fast set-up, long top head travel, short transport length, small foot print, and low site impact. Rigs can be supplied with hydraulic breakout, power slips and the Schramm LoadSafe® automated pipe handling system.

LOADSAFE

Trailer mounted drill pipe, collar and casing handling system safely and precisely lifts tubulars from horizontal position into alignment with the tilting top head.



T130XD

SPECIFICATIONS



DECK ENGINE

- Detroit Diesel DDC/MTU 12V-2000TA DDEC
- 760 bhp (567 kw) @ 1800 rpm
- 2 x 110 gallon (415 l) fuel tanks
- Air or electric start available

STANDARD COMPRESSOR

- Variable volume two-stage, oil flooded rotary screw compressor
- Selectable air: 1,150 cfm @ 500 psi or 1,350 cfm @ 350 psi (32.6 m³/min @ 35.5 bar, 38 m³/min @ 24.1 bar)
- Schramm patented air-Control

COOLING

- Three core, side by side heat exchanger with variable speed cooling fan
- 117°F (47°C) ambient design temperature

CARRIER

- CCC 8 x 4 carrier
- Cummins engine rated 425 hp @ 2,100 rpm
- 44,000 lb (19,955 kg) front axle
- 21,500 lb (9,750 kg) pusher axle
- 52,000 lb (23,587 kg) full locking rear axle
- 117,500 lb (53,298 kg) GVWR

MAST

- Telescoping mast design permits long head travel and working height, yet short overall length in transport position
- Free-standing mast design
- Hydraulically operated adjustable mast feet
- 69 ft 9 inches (21.25 m) overall height fully extended
- 42 ft 9 inches (13 m) overall height retracted for transport

TOP HEAD DRIVE

- Heavy duty, single reduction gearbox with multiple disc valve type hydraulic motors
- Infinitely variable rotation speed via HRC control
- Maximum Torque: 8,884 ft-lbs (12,045 N-m)
- Rotation Speed: 0-143 RPM
- Maximum operating pressure: 3,000 psi (208 bar)

FEED SYSTEM

- 50 ft (15.24 m) head travel
- 130,000 lbf (578 kN) pullback
- 125 fpm (38.1 m/min) pullback speed
- 32,000 lbf (142 kN) pulldown
- 270 fpm (82.3 m/min) pulldown speed

DRILL TABLE

- Table Opening: 20 inches (508 mm) or 28 inches (711 mm) with table retracted
- Hydraulically retractable slip box

DRILL PIPE AND CASING

- Range III tubular capability
- 28 inch (711 mm) maximum diameter through the slip box

OUTRIGGERS

- Single Front - 5 inch (127 mm) bore x 41 inch (1.04 m) stroke
- Dual Rear - 5 inch (127 mm) bore x 41 inch (1.04 m) stroke

WINCH

- Planetary design with spring applied hydraulic release brake
- 9,600 lbf (42.7 kN) bare drum line pull
- 150 fpm (46 m/min) bare drum line speed

HYDRAULIC SYSTEM

- Open loop load sensing system
- 200 gallon (760 l) system capacity
- 7 micron filtration

WATER INJECTION SYSTEM

- 25 gpm (95 lpm) water pump
- Electric foam pump

TOOL LUBRICATOR

- Positive displacement, air operated piston type pump
- Oil flow: 0 - 5.0 g/hr (0 - 19 l/hr)

LIGHTING & ELECTRICAL SYSTEM

- 24 volt DC electrical system
- Mast - (4) 60 watt floodlights
- Control Panel - (2) 60 watt gauge floodlights
- Work - (3) 70 watt halogen

RIG WEIGHT AND DIMENSIONS

Note: For general illustration only, varies with rig configuration

- OA length, transport: 42 ft 9 inches (13 m)
- Front mast down transport overhang ranges 6 - 8 ft (1.8 - 2.4 m)
- OA width: 8 ft 6 inches (2.6 m)
- OA height, transport: 13 ft 6 inches (4.1 m)
- Typical GVWR: 100,000 - 110,000 lbs (45,359 - 49,895 kg)

STANDARD ACCESSORIES

- Tool box, pipe handling sling, breakout wrench, 50 hour maintenance kit

OPTIONAL EQUIPMENT

- Tilting top head
- High capacity top head
- Sliding angle mast with operating angle adjustable to 45 degrees
- Casing rotator
- Reverse circulation package
- LoadSafe® automated pipe handling system
- Single pipe loading arm
- Auxiliary winch controls
- CE mark for European requirements
- See your Schramm representative for additional available options

Rig performance is directly related to conditions encountered in the field. Rig specifications presented here illustrate equipment performance under factory test conditions. Schramm, Inc. continuously improves its products and reserves the right to change specifications, design, prices and terms at any time without notification or obligation. These specifications do not extend any warranty, expressed or implied, nor do they or Schramm, Inc. make or imply any representation of the machine's merchantability or fitness for a particular purpose.

SCHRAMM, INC. | 800 E. Virginia Avenue | West Chester, PA 19380 USA
Phone: 610-696-2500 • Fax: 610-696-6950 • www.schramm.com



Breaking Ground, Building Trust.™



LLANOPOZOS S.A

ACTUALIZADO POR : WOC
FECHA 16/08/2018

EQUIPO DE PERFORACIÓN SCHRAMM T130 (REGISTRO MANTENIMIENTO)

ITEM No.	MECANISMOS PARA CONTROL	FORMA DE CONTROL INSPECCIONES SOPORTADAS EN EL FORMATO (INSPECCIÓN SEMANAL EQUIPO DE PERFORACIÓN FOR.APO.73	FRECUENCIA DE LOS MANTENIMIENTOS	OBSERVACIONES	RESPONSABLE
1	MANTENIMIENTO GENERAL MOTOR VEHÍCULAR CATERPILLAR C-13 ACERT 410 HP (CAMBIO DE ACEITE Y FILTRACIÓN)	KILOMETRAJE	5000	REVISIÓN Y CAMBIO DE ACEITE, FILTRACIÓN, (ACEITE, COMBUSTIBE, AIRE, AGUA)	OPERADOR Y/O CONDUCTOR
2	REVISIÓN SISTEMA ELÉCTRICO VEHÍCULAR 12V (ARRANQUE - ALTERNADOR - CABLERÍA - BATERIAS)	KILOMETRAJE	5000	VERIFICACIÓN ESTADO DE ALTERNADOR (CARGUE DE BATERIAS, ESTADO DE MOTOR DE ARRANQUE, CABLEADO DE ALTA, LUCES)	OPERADOR Y/O CONDUCTOR
3	REVISIÓN ESTADO COMPONENTES CAJA PRINCIPAL (FULLER RTO 14908LL)	KILOMETRAJE	5000	VERIFICACIÓN NIVEL Y FUGAS DE VALVULINA, ESTADO DE CRUCETAS Y YOKI DE SALIDA	OPERADOR Y/O CONDUCTOR
4	REVISIÓN SISTEMA DE LUCES (ALTAS - BAJAS - PARQUEO)	VISUAL	5000	CONDICIONES DE LABRADO, PRESIÓN DE AIRE	OPERADOR Y/O CONDUCTOR
MECANISMOS CRÍTICOS DURANTE LA OPERACIÓN					
5	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO CABEZAL DE ROTACIÓN	VISUAL	CAMBIO CADA 1.000 HORAS	INSPECCIONAR TAPONES MAGNÉTICOS DURANTE EL CAMBIO DE ACEITE	OPERADOR
6	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO SISTEMA DEL SWIVEL 130.000 LBS	VISUAL	CADA 1.000 HORAS	INSPECCIONAR SELLOS RETENEDORES - RODAMIENTOS - EMPAQUETADURA - (ANILLOS DE BRONCE - EMPAQUES)	OPERADOR
7	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO CIRCUITO HIDRÁULICO	VISUAL	CADA 1.000 HORAS	INSPECCIONAR Y LUBRICAR	OPERADOR
8	CAMBIO O REVISIÓN ACEITE HIDRÁULICO	VISUAL	CAMBIAR CADA 1.000 HORAS	DESPRESURIZAR ANTES DE REALIZAR EL CAMBIO	OPERADOR
9	INSPECCIÓN AJUSTE BOMBA DE LODOS 71/2"X12" (ESTADO DE RODAMIENTOS, CATALINA PIÑÓN DE ATAQUE - BRONCES Y BULONES, NIVELES DE LUBRICACIÓN (VALVULINA) ESTADO DE AJUSTE DE ESPARRAGOS TAPAS SUPERIORES FRONTALES	VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPUÉS DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	SUSPENDER PERFORACION ANTES DE REALIZAR INSPECCION	OPERADOR

REVISIÓN Y MANTENIMIENTO DEL MASTIL					
10	ESTADO DE LOS GATOS HIDRÁULICOS (IZAJE - ESTABILIZADORES - EMPUJE - WINCHE)	VISUAL	LUBRICACIÓN CADA TRES MESES	INSPECCIONAR Y LUBRICAR	OPERADOR
11	ESTADO DE LOS CABLES DE LEVANTE	VISUAL	REVISAR DAÑOS EN EXSTRUCTURA POR DESGASTE CADA TRES MESES	INSPECCIONAR Y LUBRICAR	OPERADOR
REVISIÓN Y MANTENIMIENTO MOTOR PRINCIPAL - CAMBIO DE ACEITE					
12	REVISIÓN Y MANTENIMIENTO CAMBIO DE ACEITE Y FILTRACIÓN GENERAL (ACEITE, COMBUSTIBLE, AGUA,AIRE) MOTOR DETROI DDC MTU 12V 2.000	VISUAL	CAMBIO CADA 350 HORAS	REVISIÓN DE NIVELES	OPERADOR
13	ESTADO DE LAS CORREAS DE DISTRIBUCIÓN (ALTERNADOR - BOMBA DE AGUA - COMPRESOR - VENTILADOR)	VISUAL	CONTROL DE L ESTADO Y DESGASTE DEL TENSOR	MOVILIZACIÓN	OPERADOR
14	REVISIÓN ESTADO DE LOS MOTORES DEL CABEZAL HIDRÁULICO	VISUAL	TENER CONTROL DEL NIVEL DEL ACEITE DE LUBRICACIÓN	CAMBIO CADA 5.000 HORAS DE TRABAJO	OPERADOR
15	ESTADO DEL MOTOR Y BOMBA SISTEMA DEL ENFRIADOR PARTE HIDRÁULICA	VISUAL	1.000 HORAS	REALIZAR LIMPIEZA PERIODICAMNETE	OPERADOR
16	ACEITE CAJA DE ENGRANAJE CABEZAL HIDRÁULICO	VISUAL	TENER CONTROL DEL NIVEL DEL ACEITE DE LUBRICACIÓN	CAMBIO CADA 5.000 HORAS DE TRABAJO	OPERADOR
INSPECCIÓN LUZ NEGRA DE MECANISMOS EQUIPO DE LEVANTE					
17	ESTADO DEL SOPORTE DEL HUINCHÉ 130.000 LBS	LUZ NEGRA	ANUAL	REVISAR FISURAS FRACTURAS SISTEMA DE ASEGURAMIENTO	PROVEEDOR TECNI END
18	ESTRUCTURA GENERAL	LUZ NEGRA	ANUAL	REVISAR FISURAS - FRACTURAS	PROVEEDOR TECNI END
19	ESTADO DE LAS POLEAS Y PASADORES SISTEMA DE AVANCE	LUZ NEGRA	ANUAL	REVISAR FISURAS - FRACTURAS	PROVEEDOR TECNI END
20	INSPECCIÓN SARTA DE PERFORACIÓN	LUZ NEGRA	ANUAL	REVISAR FISURAS - FRACTURAS	PROVEEDOR TECNI END
21	INSPECCIÓN CUELLOS Y ELEVADORES DE TUBERIA 130.000 LBS	LUZ NEGRA	ANUAL	REVISAR FISURAS - FRACTURAS	PROVEEDOR TECNI END
22	INSPECCIÓN DE HERRAMIENTAS DEL EQUIPO DE LEVANTE (TRAPECIOS, ESTROBOS, CANDONGAS,GRILLETES, ELEVADORES, GANCHO,)	LUZ NEGRA	MOVILIZACIÓN	MOVILIZACIÓN	PROVEEDOR TECNI END
23	INSPECCIÓN SISTEMA DE SUSPENSIÓN - TERMINALES - RODAMIENTOS - SISTEMA DE FRENOS - SISTEMA DE DIRECCIÓN	VISUAL	MOVILIZACIÓN	MOVILIZACIÓN	CONDUCTOR Y/O OPERADOR
24	ESTADO TENDIDO DE LLANTAS DELANTERAS (4) 425/65R 22.5 LLANTAS TRASERAS (12) 12R 22.5	VISUAL	MOVILIZACIÓN	MOVILIZACIÓN	CONDUCTOR Y/O OPERADOR

REVISIÓN Y MANTENIMIENTO EQUIPOS DE SOPORTE

25	COMPRESOR 1150 PSI - 500 PSI	VISUAL	ANUAL	SUSPENDER PERFORACION ANTES DE REALIZAR INSPECCION	PROVEEDOR
-----------	-----------------------------------------	---------------	--------------	-------------------------------------------------------------------	------------------

1. Año **2013**
 Espacio reservado para la DIAN (Antes de diligenciar este formulario lea cuidadosamente las instrucciones)

4. Número de formulario
482013000072559-0

5. Número de identificación Tributaria (NIT) **800147021** 6. DV **9** 11. Apellidos y nombres o Razón Social **LLANOPOZOS S A**

13. Dirección **TV 93 53 48 IN 7 BRR ALAMOS INDUSTRIAL** 15. Teléfono **2520284** 12. Cod. Admón. **48** 16. Cod. Dpto. **11** 17. Cod. Ciudad Municipio **001**

24. Número de identificación Tributaria (NIT) **830002183** 25. DV **1** 26. Razón social del declarante autorizado **AGENCIA DE ADUANAS PANADUANAS LTDA NIVEL 1** 27. Tipo usuario **26** 28. Cód. usuario **0467**

29. Número documento de identificación **52535831** 30. Apellidos y nombres **IVIS DIAZ LICONA**

31. Clase Importador **02** 32. Tipo declaración **Inicial** 33. Cod. **1** 34. No. Formulario Anterior **XXXXXXXXXXXXXX** 35. Año - Mes - Día **XXXX - XX - XX** 36. Cod. Admón. **XX** 37. Declaración de Exportación No. **XXXXXXXXXXXXXXXXXX** 38. Año - Mes - Día **XXXX - XX - XX** 39. Cod. Admón. **XX**

40. Cod. lugar ingreso de las mercancías **CTG** 41. Cod. Depósito **7201** 42. Manifiesto de carga No. **116575004092164** 43. Año - Mes - Día **2013 - 02 - 16** 44. Documento de transporte No. **MOLU691498597** 45. Año - Mes - Día **2013 - 02 - 07**

46. Nombre exportador o proveedor en el exterior **EAST WEST MACHINERY EXPORTING INC** 47. Ciudad **COSTAMESA** 48. Cod País Exportador **249**

49. Dirección exportador o proveedor en el exterior **258 MAGNOLIA STREET COSTA MESA CALIFORNIA 92627** 50. E-mail **sales@ewdrilling.com**

51. No. de factura **8395** 52. Año - Mes - Día **2012 - 12 - 10** 53. Cod. país procedencia **249** 54. Cod. Modo Transporte **1** 55. Código de Bandera **169** 56. Cod. Deplo destino **11** 57. Empresa transportadora **EDUARDO L GERLEIN S A** 58. Tasa de cambio \$ cvs. **1,783 19**

59. Subpartida arancelaria **8430410000** 60. Cod. Complementario **XX** 61. Cod. Suplementario **XX** 62. Cod. Modalidad **C100** 63. No. cuotas o meses **XX** 64. Valor cuota USD **XXXX** 65. Periodicidad del pago de la cuota **XX** 66. Cod. país de origen **249** 67. Cod. Acuerdo **096**

68. Forma de pago de la importación **08** 69. Tipo de importación **01** 70. Cod. país compra **249** 71. Peso bruto kgs. **50,000.00** 72. Peso neto kgs. **50,000.00** 73. Código embalaje **BT** 74. No. bultos **1** 75. Subpartidas **1** 76. Cod. unidad comercial **U** 77. Cantidad doms. **1.00**

78. Valor FOB USD	79. Valor fletes USD	Autoliquidación		Concepto	%	Base	Total Liquidado (\$)	Total a pagar con esta declaración (\$)	Total Liquidado (USD)
392,000.00	12,779.00	Arancel	0.00	Arancel	0.00	727,439,878	0	0	0
80. Valor Seguros USD 1,960.00	81. Valor Otros Gastos USD 1,204.00			I.V.A.	16.00	727,439,878	116,390,000	116,390,000	0
82. Sumatoria de fletes, seguros y otros gastos USD 15,943.00	83. Ajuste valor USD 0.00			Salvaguardia	0.00	0	0	0	0
84. Valor aduana USD 407,943.00	85. Código registro o licencia L			Derechos Compensatorios	0.00	0	0	0	0
86. Número 21111095	87. Cod. oficina 3			Derechos Antidumping	0	0	0	0	0
88. Año 2013	89. Programa No XXXXXXXXXX			Sancion	0	0	0	0	0
90. Cód Interno del Producto 0	91. Cod. oficina 3			Rescate	0	0	0	0	0
				Total		116,390,000		0	

91. Descripción de las mercancías (No incluya la descripción de las mercancías a importar con lo señalado en el arancel de aduanas en la subpartida arancelaria - Incluya marcas, señales y otros) (Si el campo es insuficiente, continúe al respaldo de este formulario)

D.O. 073/13. TALADRO DE PERFORACION CON CABEZAL HIDRAULICO AUTOPROPULSADO MONTADO SOBRE CRANE CARRIER DE 5 EJES ASI: MODELO Y AÑO DE FABRICACION 2006, MARCA SCHRAMM, REF, T130ND, CABEZA DE PERFORACION RANGO III, POTENCIADO CON MOTOR DETROIT DIESEL DE 4 CI LINDROS MODELO MTU 12V-2000TADDHC TELEMATIL DE 50 PIES, HCTOP HEAT LEVANTADO HIDRAULICAMENTE PARA 130000 LIBRA DE CAPACIDAD MONTADO SOBRE UN CAMION USADO CRANE CARRIER DE 5 EJES, 2 EJES PARA DIRECCION POTENCIADO CON MOTOR DIESEL CATERPILLAR CAT C-13, FRENSOS JACOB TRANSMISION EATON- FULLER DE 8 VELOCIDADES Y DEMAS EQUIPO Y ACCESORIOS PARA SU NORMAL FUNCIONAMIENTO, PRECIO CUANDO NUEVO USDS 608000, PRECIO DE COMPRA USDS 390.000. PRODUCTO: EQUIPO DE SONDEO Y PERFORACION CON CABEZ (continúa al respaldo)

127. Valor pagos anteriores: **0** 128. Recibo oficial de pago anterior No.: **XXXXXXXXXXXXXXXXXX** 129. Fecha: **XXXX XX XX**

130. Espacio reservado DIAN - Actuación aduanera 131. Espacio reservado uso exclusivo Ministerio de Relaciones Exteriores 132. No. Aceptación declaración **482013000072559** 133. Fecha: **2013 02 22**

134. Levante No. **482013000072559** 135. Fecha **2013-02-22** Firma funcionario responsable *[Firma]* 136. Nombre **IVIS DIAZ LICONA** 137. C.C. No. **C.C 52.535.831**

Firma declarante *[Firma]* 980. Pago Total \$ **116,390,000**

989. Espacio exclusivo para el sello de la entidad recaudadora (Fecha efectiva de la transacción) **2013 FEB. 22**

Coloque el timbre de la máquina registradora al dorso de este formulario



EQUIPO PORTADRILL

LLANOPOZOS S.A.

PORTADRILL®

The 521 and 522 Portadrills are highly portable drilling machines for mud rotary drilling. With a separate air supply, the 521 and 522 are suitable for rotary air and rotary percussion drilling. Designed for efficiency, ease of operation and simplified maintenance, these rigs have direct mechanical power and controls to rotary table, drawworks and mud pump.

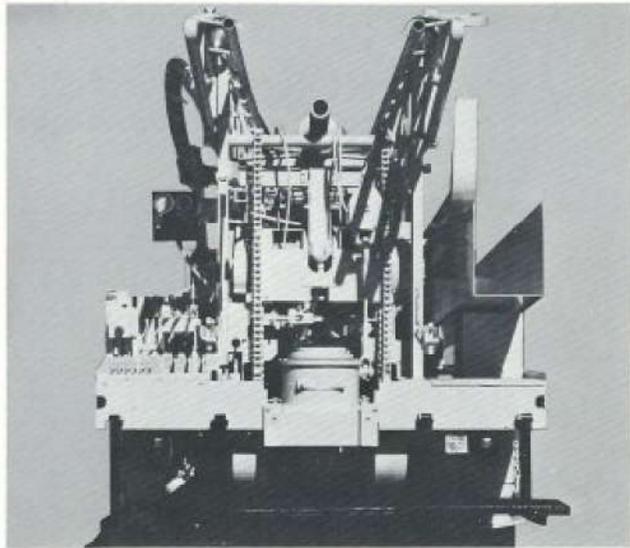
Standard equipment on the 521 includes a 5 in. x 6 in. (127 mm x 152 mm) mud pump, a 5 in. (127 mm) opening rotary table, and two-

part lines. The 522 is equipped with a 5½ in. x 8 in. (140 mm x 203 mm) mud pump, 7½ in. (190 mm) opening rotary table and three-part lines. Options to suit various drilling requirements are available on both models.

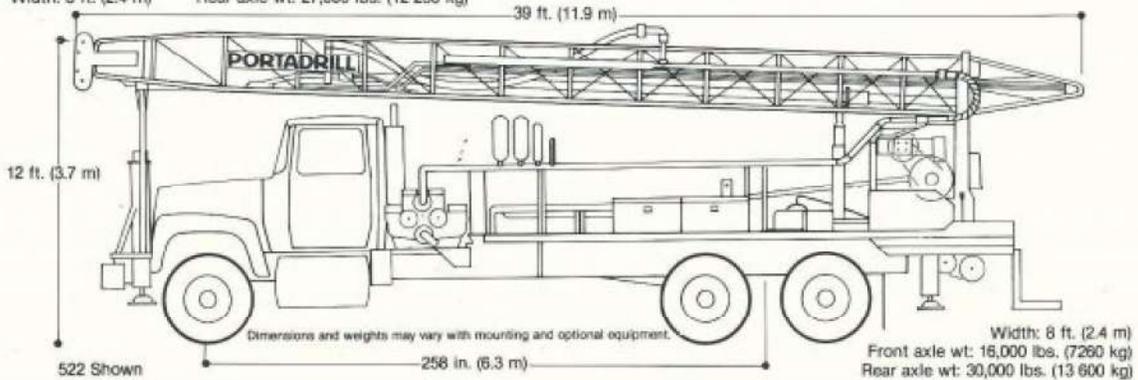
The deep box-section mast, with high tensile strength tubular steel legs on the 521 and 522 has 40,000 lbs. capacity (18 140 kg) and is raised and lowered hydraulically. Mast height is 38 ft. (11.6 m).



ROTARY DRILLING MACHINE



521 Dimensions:
 Length: 37 ft. (11.3 m) Wheelbase: 216 in. (5.5 m)
 Height: 11½ ft. (3.4 m) Front axle wt: 13,000 lbs. (5900 kg)
 Width: 8 ft. (2.4 m) Rear axle wt: 27,000 lbs. (12 250 kg)



SPECIFICATIONS AND FEATURES

RATED CAPACITY	521	Maximum recommended static drill string load 15,000 lbs. (6800 kg) Includes drill pipe, drill collars, etc. Maximum permissible hook load under infrequent operating conditions 30,000 lbs. (13 600 kg)	
	522	Maximum recommended static drill string load 20,000 lbs. (9000 kg) Includes drill pipe, drill collars, etc. Maximum permissible hook load under infrequent operating conditions 40,000 lbs. (18 000 kg)	
	NOTE: Operation in excess of these limits may result in equipment damage and injury to personnel.		
POWER TRAIN	Power Take Off	Gear driven, split shaft, full torque	
	Power Divider	Chain drive case with heat treated sprockets, totally enclosed oil bath	
ROTARY TABLE	521	Mechanical power, 5" (127 mm) opening • Spiral bevel gear drive • Speed 25 to 225 rpm Torque 7,000 ft. lbs. (968 kg-m) maximum • Hydraulic retraction provides 12 1/4" (324 mm) clear opening	
	522	Mechanical power, 7 1/2" (190 mm) opening. Spiral bevel gear drive • Speed 20 to 175 rpm Torque 14,600 ft. lbs. (2018 kg-m) maximum • Hydraulic retraction provides 16" (406 mm) clear opening	
DRAWWORKS	Power System	10" (254 mm) 2-plate clutch and spiral bevel ring gear and pinion	
	Single Line Pull	15,000 lbs. (6800 kg) bare drum	
	Main Drums	8 1/2" (216 mm) dia. x 6 1/4" (168.3 mm) long	
	Sand Line Drum	Capacity 1100' (335 m) 1/4" (9.5 mm) line • Drum size 5 1/4" (143 mm) dia. x 15 1/2" (394 mm) long	
	Hook Speed	521 Main drums, 175' (53.3 m) per minute, 2-part line	
		522 120' (36 m) per minute, 3-part line	
	Line Speed	Sand line drum, to 400' (122 mm) per minute	
MAST	Brakes	Main drums, 18" (457 mm) x 4" (102 mm) • Sand line drum, 15" (381 mm) x 3" (76 mm)	
	Length	38' (11.6 m)	
TRAVELING BLOCKS	Capacity	40,000 lbs. (18 140 kg)	
	Crown Block	521 Two 19" (483 mm) dia. sheaves for 2-part line	
		522 Two 19" (483 mm) and two 13" (330 mm) dia. sheaves for 3-part line Two 7 1/4" (197 mm) dia. sheaves for sand line	
	Mast Raising	Twin, double acting, chromium plated telescopic hydraulic cylinders	
	Kelly Bar	521 3 1/2" (89 mm) dia. x 24' (7.3 m) long • Slotted type with saver sub	
		522 4 1/2" (114 mm) dia. x 24' (7.3 m) long • Slotted type with saver sub	
	Swivel	2" (51 mm) water course • Ring type packing • Three angular contact ball bearings Capacity 40,000 lbs. (18 140 kg) at 100 rpm • Optional 2 1/4" swivel.	
	8" (203 mm), single sheave • 20,000 lbs. (9070 kg) capacity		
	MUD PUMP	521	5" x 6" (127 mm x 152 mm) FG-FXG, 150 gpm (570 L/min) at 75 spm, 310 psi (21.8 kg/cm ²)
		522	5 1/2" x 8" (140 mm x 203 mm) FD-FXX, 222 gpm (840 L/min.) at 70 spm, 338 psi (23.7 kg/cm ²)
Drive		V-belt, 2-plate 10" (254 mm) mechanical clutch	
Discharge		521 2" (51 mm) pipe and hoses, surge chambers, pressure gauge, manifold valves	
	522 2 1/2" (63.5 mm) pipe and hoses, surge chambers, pressure gauge, manifold valves		
PULLDOWN	Hydraulically powered through 2-speed transmission • Weight adjustable to 20,000 lbs. (9070 kg) Variable speed control to 5.8' (1.7 m) per minute • 1 1/2" (38 mm) pitch roller chains feed full kelly length		
BREAK OUT	3-jaw tong with replaceable dies • Shock hammer mounting • Break-out slips, lug or fork type		
	Size Ranges	Standard jaws, 2 1/4" to 3 1/2" (60 mm to 89 mm) diameters Optional jaws to 6 1/4" (155 mm)	
LEVELING JACKS	Hydraulic, one 48" (122 cm) stroke front, two 24" (61 cm) stroke rear, integral pilot checks		
MOUNTING	Truck of suitable capacity with diesel engine of approximately 200 BHP rating at 2800 rpm (varies depending on optional equipment)		
	Optional	521 Single axle semi-trailer	
	522 Tandem axle trailer		

Continuing technological advancements and product improvements make dimensions and specifications subject to change without notice.

PORTADRILL®
inc.



LLANOPOZOS S.A

ACTUALIZADO POR : WOC
FECHA 16/08/2018

EQUIPO DE PERFORACIÓN PORTADRILL - 522 (REGISTRO MANTENIMIENTO)

ITEM No.	MECANISMOS PARA CONTROL	FORMA DE CONTROL INSPECCIONES SOPORTADAS EN EL	FRECUENCIA DE LOS MANTENIMIENTOS	RESPONSABLE	ULTIMO MANTENIMIENTO
MECANISMOS CRÍTICOS DURANTE LA OPERACIÓN					
1	REVISIÓN GENERAL MECANISMOS DEL MOTOR CASTERPILAR 3208 - 210 HP CAMBIO DE ACEITE Y FILTRACIÓN - INSPECCIÓN (BOMBA DE INYECCIÓN, BOMBA DE AGUA, COMPRESOR, ARRANQUE)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
2	MANTENIMIENTO GENERAL CAJA PRINCIPAL Y PTO - RODAMIENTOS NIVELES DE LUBRICACIÓN (VALVULINA)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
3	<u>REVISIÓN GENERAL SISTEMA ELÉCTRICO</u> (INSTALACIÓN ALTA - BAJA)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	3/05/2021
4	<u>REVISIÓN GENERAL SISTEMA HIDRÁULICO</u> ESTADO DE BOMBA PRINCIPAL MANDOS DE CONTROL GATOS ESTABILIZADORES, GATOS DE IZAJE, MANGUERAS, VALVULAS, REVISIÓN DEL ESTADO Y/O CAMBIO DE ACEITE HIDRÁULICO Y FILTROS	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	12/05/2021
5	<u>REVISIÓN GENERAL SISTEMA NEUMÁTICO</u> ESTADO DE CONSOLA DE MANDOS, ESTADO DE CONTROLES NEUMÁTICOS, ESTADO DE MANGUERAS, ESTADO TANQUES DE ALMACENAMIENTO VÁLVULAS DE SEGURIDAD	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	2/02/2021
6	ESTADO ELEMENTOS DEL SWIVEL (RODAMIENTOS - RETENEDORES - TORRE - TUERCA DE AJUSTE - PORTA CAUCHO - ESPEJO)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
7	<u>INSPECCIÓN ESTADO DE LOS MECÁNISMOS MESA ROTARIA</u> (RODAMIENTOS INTERNOS - AJUSTE SPEED - RODAMIENTOS SPEED - RETENEDORES - BUCHING	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021

8	<u>INSPECCIÓN AJUSTE POWER BOMBA DE LODOS 7 1/2" X 10"</u> (ESTADO DE RODAMIENTOS, CATALINA PIÑÓN DE ATAQUE - BRONCES Y BULONES, NIVELES DE LUBRICACIÓN (VALVULINA) ESTADO DE AJUSTE DE ESPARRAGOS TAPAS SUPERIORES FRONTALES)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
9	<u>CAMBIO DE KIT DE BOMBEO BOMBA DE LODOS 7 1/2" X 10"</u> (PISTONES - CAMISAS - BARILLONES - VÁLVULAS - CAUCHOS DE VÁLVULAS - ASIENTOS - BRONCES PRENDA ESTOPA)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
10	<u>TRANSFER PRINCIPAL Y SECUNDARIO</u> REVISIÓN ESTADO DE RODAMIENTOS CADENAS, NIVELES DE LUBRICACIÓN (VALVULINA)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	4/05/2021
11	<u>INSPECCIÓN SISTEMA DE TRANSFERENCIAS</u> YOKIS, CRUSETAS, CARDANES)	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	4/05/2021
12	<u>MALACATE 40.000 LBS</u> ESTADO DE LA CORONA - SPEED - RODAMIENTOS	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	12/12/2020
13	<u>INSPECCIÓN MANGUERAS</u> SISTEMA HIDRÁULICO, AIRE, COMBUSTIBLE, AGUA, FLUIDO	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	12/12/2020
14	<u>CABLES</u> INSPECCIÓN DEL ESTADO CABLES KELLI, VIAJERA Y SAND DREEL	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
15	<u>PUNTOS MUERTOS</u> SUJETA CABLES GRILLETES, GUARDA CABLES	INSPECCIÓN VISUAL	ANTES - DURANTE - Y DESPÚES DE LA EJECUCIÓN DE LOS PROYECTOS	OPERADOR	1/06/2021
MECANISMOS CRÍTICOS PARA ALISTAMIENTO					
16	<u>BLOQUES VIAJEROS 40.000 LBS</u> INSPECCIÓN ESTADO RODAMIENTOS PASADORES Y POLEAS BLOQUE - VIAJERA - KELLY Y CORONA	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
17	<u>ESTRUCTURA DE LA TORRE</u> INSPECCIÓN ESTADO DE LA ESTRUCTURA DE LA TORRE BASTIDOR ANCLAJE DE SOPORTE Y GIRO DE LA TORRE, ESTADO DE PASADORES.	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
18	<u>BASE Y ANCLAJE</u> INSPECCIÓN ESTADO DE LA ESTRUCTURA BASE Y ANCLAJE PASADORES DE LOS GATOS DE IZAJE DE LA TORRE.	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
	<u>INSPECCIÓN ASEGUURAMIENTO</u>				

19	<u>INSPECCION ASEGURAMIENTO DEL ANCLAJE DEL PUNTO MUERTO</u>	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
20	INSPECCIÓN SISTEMA DE ASEGURAMIENTO BASE MALACATE PRINCIPAL Y SAND DRELL	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
21	INSPECCIÓN SISTEMA DE ESTABILIZACIÓN MECÁNICA E HIDRÁULICA	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
22	<u>SWIVEL</u> INSPECCIÓN ELEMENTOS DE IZAJE Y ESTADO DE FLAUTA	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
23	INSPECCIÓN SARTA DE PERFORACIÓN (DRILL PIPE)	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
24	<u>HERRAMIENTAS DE LEVANTE 40.000 LBS</u> INSPECCIÓN CUELLOS Y ELEVADORES DE TUBERÍA	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
25	<u>EQUIPO DE LEVANTE 40.000 LBS</u> INSPECCIÓN EQUIPO DE LEVANTE (TRAPICIOS, CANDONGAS, GANCHO, ESTROBOS. GRILLETES,)	LUZ NEGRA	ANUAL	PROVEEDOR	1/06/2021
26	COMPRESOR ATLAS COPCO 750 CFM - 100 PSI	INSPECCIÓN VISUAL	ANUAL	PROVEEDOR	15/07/2021

SEÑOR IMPORTADOR: ANTES DE DILIGENCIAR ESTE FORMULARIO, LEA CUIDADOSAMENTE LAS INSTRUCCIONES.
PARA EVITAR SANCIONES, DILIGENCIE CORRECTAMENTE EL FORMULARIO Y NO OLVIDE FIRMAR ESTA DECLARACION

ESPACIO PARA AUTOADHESIVO Y SELLO DE LA ENTIDAD REGAUDADORA
AL COLGAR EL STICKER, POR FAVOR NO LO HAGA FUERA DEL ESPACIO DEMARCADO

PEDIDO #:
INGEOMI



REPUBLICA DE COLOMBIA

DECLARACION DE IMPORTACION

BANCAFE
036 OF. LAS GRANAS
FECHA RECEPCION
3 12 SET. 2003
RECIBIDO SIN PAGO
05 HORARIO NORMAL 05

054341124

1. TIPO DE DECLARACION: MODIFICACION
2. COD: 5
3. No. DEL AUTOADHESIVO DE LA DECLARACION IMPORTACION ANTERIOR: 1047.2003
4. ADMINISTRACION: BARRANQUILLA
5. COD: 3
6. DECLARACION DE EXPORTACION: 13541
7. ADMINISTRACION: BARRANQUILLA
8. COD: 5
9. ADMINISTRACION: BARRANQUILLA
10. COD: 03

11. LUGAR DE INGRESO DE LAS MERCANCIAS: BARRANQUILLA
12. COD: 02
13. DEPOSITO: 00002
14. MANIFIESTO DE CARGA: 332
15. DOCUMENTO DE TRANSPORTE: ESPECIAL DE ADUANAS
16. NOMBRE DECLARANTE AUTORIZADO: ADIMEX LOGISTICA LTDA. S.I.A.
17. FAX: 2901898
18. TIPO DE USUARIO: 1
19. COD: 438
20. NIT: 830090555
21. IMPORTADOR: INGEOMINAS
22. COD: 1
23. NIT: 899999294
24. ACT. ECONOMICA: 1
25. DIRECCION IMPORTADOR: DG 53 34-53
26. TELEFONO: 2200297
27. CIUDAD: BOGOTA
28. DEPARTAMENTO: CUNDINAMARCA
29. COD: 25
30. EXPORTADOR O PROVEEDOR EN EL EXTERIOR: PORTADRILL INC.
31. CIUDAD: DENVER
32. PAIS: ESTADOS UNIDOS
33. COD: 249
34. DIRECCION EXPORTADOR O PROVEEDOR EN EL EXTERIOR: B1 JOLIET ST.P.O. BOX 39 P
35. TELEFONO: 3033713711
36. FAX: 3033713711
37. PAIS DE PROCEDENCIA: ESTADOS UNIDOS
38. COD: 249
39. MODO DE TRANSPORTE: MARITIMO
40. COD: 1
41. BANDERA: 169
42. DEPARTAMENTO DESTINO: BOGOTA
43. COD: 11
44. EMPRESA TRANSPORTADORA: BRANCOLOMBIANA
45. TASA DE CAMBIO: 2816
46. CVS: 74

47. MODALIDAD: 1
48. No. CUOTAS O MESES: C398
49. VALOR CUOTA US\$: XX
50. PERIODICIDAD DEL PAGO DE LA CUOTA: 0.00
51. SUBPARTIDA ARANCELARIA: 8705200000
52. PAIS ORIGEN: 249
53. ACUERDO: XXX
54. FORMA PAGO IMP: 99
55. TIPO IMPORT: 99
56. PAIS COMPRA: 249
57. PESO BRUTO KGS: 35.157
58. PESO NETO KGS: 33.889
59. EMBALAJE: 00
60. No. BULTOS: BT
61. SUBPARTIDAS: 1
62. UNIDAD COMERCIAL: UNIDADES
63. COD: U
64. CANTIDAD: 1
65. VALOR FOB US\$: 300.193,72
66. VALOR FLETES US\$: 25.514,25
67. VALOR SEGUROS US\$: 1.500,97
68. VALOR OTROS GASTOS US\$: 0,00
69. AJUSTE VALOR US\$: 0
70. VALOR ADUANA US\$: 327.208,94
71. REGISTRO (R), LICENCIA (L), LICENCIA ANUAL (A) & PLAN VALLEJO (V): XXXX
72. NUMERO: 1
73. CODIGO CONTROL: 00
74. OFICINA: 300
75. AÑO: 193,72

76. DESCRIPCION MERCANCIAS (INCLUYE MARCAS, SERIALES Y OTROS):
CAMION CON MAQUINA PERFORADORA DE POZOS ROTATORIA MODELO 522 DE PORTADRILL, INDICADOR DE PESO DE TRANSMISOR DOBLE PARA EL VASTAGO Y CABLE DE IZAR, BOMBA DE LODO CON COMPONENTES EXTREMOS FLUIDOS DE 7 1/2, VASTAGO DE 1/2" DE DIAMETRO POR 24" DE LARGO, CABRESTANTE AL FIN DE LA FLECHA PRINCIPAL DE LOS MALACATES, DOS GATOS HIDRAULICOS DE NIVELACION DE 24" AL PARACHOQUE DELANTERO, ACCESORIOS NORMALES, ENSAMBLADA EN CAMION DE CHASIS INTERNATIONAL HARVESTER TIPO F-2534, AÑO 1981, CHASIS CABINADO INTERNATIONAL HARVESTER TIPO F-2554, AÑO 1981 SERIAL No. INTCF2559CHAL4745, DISTANCIA ENTRE EJES 259 PULGADAS, UNO DELANTERO Y DOS TRASEROS EN TANDEN, MOTOR DIESEL MARCA CATERPILLAR 3208, POTENCIA BRUTA 210 HP Y 2800 TORQUE 500LBS Y 1400RPM, 8 CILINDROS EN V, RESPIRACION NATURAL, COMBUSTIBLE DIESEL CICLOS, DESPLAZAMIENTO 636" CUBICAS, 10.4 LITROS, CAJA PRINCIPAL MARCA SPICER, MODELO

CONCEPTO	%	BASE \$	SUBTOTAL \$
1. ARANCEL	0	921.662.510	0
2. I. V. A.	0	921.662.510	0
3. OTROS		0	0
4. TOTAL			0

SI REQUIERE AMPLIAR LA DESCRIPCION DE LA SUBPARTIDA No. 1 o No. 2 CONTINUE AL DORSO

77. AUTOLIQUIDACION
78. DESCRIPCION MERCANCIAS (INCLUYE MARCAS, SERIALES Y OTROS):
79. MODALIDAD: NO
80. No. CUOTAS O MESES: 2
81. VALOR CUOTA US\$: 0
82. PERIODICIDAD DEL PAGO DE LA CUOTA:
83. SUBPARTIDA ARANCELARIA:
84. PAIS ORIGEN:
85. ACUERDO:
86. FORMA PAGO IMP:
87. TIPO IMPORT:
88. PAIS COMPRA:
89. PESO BRUTO KGS:
90. PESO NETO KGS:
91. EMBALAJE:
92. No. BULTOS:
93. SUBPARTIDAS:
94. UNIDAD COMERCIAL:
95. COD:
96. CANTIDAD:
97. VALOR FOB US\$:

DATOS GENERALES

LICENCIA (L)
 LICENCIA ANUAL (A)
 O PLAN VALLEJO (V)

108. DESCRIPCION MERCANCIAS (INCLUYE MARCAS, SERIALES Y OTROS):

109. AUTOLIQUIDACION.		SUBTOTAL \$	
CONCEPTO	%	(B) BASE \$	(S)
1. ARANCEL			
2. I. V. A.			
3. OTROS			
4. TOTAL			
110. PAGOS ANTERIORES		0	

124. FIRMA DECLARANTE
 DECLARO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO QUE LA INFORMACION AQUI CONSIGNADA ES CORRECTA Y AJUSTADA A LAS DISPOSICIONES LEGALES.

FIRMA

 ARNEY SIA S

125. NOMBRE
JAIME USECHE

127. DIRECCION
CLL 14 57-39 P. 5

128. CIUDAD
BOGOTA

126. C.C. No.
79.408.699

129. TELEFONO
2901898

111. CONCEPTO	112. TOTAL GENERAL	113. TOTAL PAGADO CON ESTA DECLARACION
114. TOTAL ARANCEL	0	0
115. TOTAL I.V.A.	0	0
116. SANCIONES	0	0
117. TOTAL OTROS	0	0
118. TOTAL	0	0

FORMA DE PAGO	119. EFECTIVO	
	120. CHEQUE \$	0
No.		

130. ACEPTACION DECLARACION - ESPACIO RESERVADO -
 NUMERO
0300 3103726

FECHA ACEPTACION
12-09-03

131. No. LEVANTE
11111 00069

FECHA DE LEVANTE
120903

132. FIRMA RESPONSABLE


133. NOMBRE
Jaime Useche

134. C.C. No.
10522986

123. ESPACIO RESERVADO USO EXCLUSIVO
 MINISTERIO DE RELACIONES EXTERIORES

21. RECIBO OFICIAL DE PAGO ANTERIOR
 No. / /

135. TIMBRE DE LA ENTIDAD RECAUDADORA

DIAN 74.006.2003

2003409 0281489

— IMPORTADOR Y/O DECLARANTE —

SI DEBE DE LICENCIAR EL RESPALDO, INSERTE PAPEL CARBON

UNION TEMPORAL SOLUCIONES FINANCIERAS S.A.S.

- INSERTE PAPEL CARBON PARA DILIGENCIAR ESTA CARA -

CONTINUACION DE LA DECLARACION DE IMPORTACION No. 2003409 0281489

SUBPARTIDA : DESCRIPCION DE MERCANCIAS (Incluyendo marcas, seriales y otros)



DE RELACIONES. CATA... DE LA ANTERA... CAPACIDAD 3400 LBS... PESO CHASIS VACIO SOBRE EJE DELANTERO 8230 LBS... DIMENSIONES 13' 00" X 22' 00" X 5' 00"...

Formulario de importación con campos para: VALOR CIF, VALOR ADICIONAL, IMPORTE, etc. Incluye un sello de 'BOGOTA' y 'DENVER'.

Table with columns: DESCRIPCION DE MERCANCIAS, VALOR CIF, VALOR ADICIONAL, IMPORTE. Includes a detailed description of a diesel engine and its components.



LLANOPOZOS S.A.
CONSTRUCCIÓN & PERFORACIÓN
NIT. 800.147.021-9

CARRERA 55 # 152B-68 – Torre B
OFICINA 510 – EDIFICIO MAZ
TELÉFONO (1) 2103436
BOGOTÁ – COLOMBIA
perforación@llanopozos.com

UNIDAD COMPRESORA

LLANOPOZOS S.A.

DESPRENDA EL BORRADOR EN LA ULTIMA PARTE

SEÑOR IMPORTADOR: ANTES DE DILIGENCIAR ESTE FORMULARIO LEA C PARA EVITAR SANCIONES DIIGENCIE CORRECTAMENTE EL FORMULARIO

BANCO SUDAMERIS COLOMBIA 126693824



DECLARACION DE IMPORTACION

12055011324477

DIAN
BANCO SUDAMERIS COLOMBIA
DE VENTA AL PUBLICO \$10.000 2000
RECIBIDO SIN PAGO
7 707212 480073

COLO 95017
TIPO DE DECLARACION MODIFICACION CODIGO 5

DATOS GENERALES

2	DECLARACION IMPORTACION ANTERIOR	ANO	MES	DIA	ADMINISTRACION	CODIGO	3	DECLARACION DE EXPORTACION	ANO	MES	DIA	ADMINISTRACION	CODIGO						
	10091010511047	1995	03	22	CARTAGENA	06													
4	ADMINISTRACION	CODIGO	5	DEPOSITO	6	MANIFIESTO	ANO	MES	DIA	7	DOCUMENTO DE TRANSPORTE	ANO	MES	DIA					
	CARTAGENA	06	14	004	No. 500785		1995	03	12	No. NODA504PCOCTG800	1995	03	12						
8	DECLARANTE AUTORIZADO	FAX	9	U.A.P.	S.I.A.	OTRO	10	NIT	11	DV									
	CONSORCIO PORCE II	3128184		X	X	X		800.244.021											
11	IMPORTADOR	OFICIAL	PRIVADO	12	NIT	13	ACTIVIDAD ECONOMICA												
	CONSORCIO PORCE II, ASTALDI SPA, CMC Y OTROS	XX		800.244.021	4	4	5	3	0										
14	DIRECCION IMPORTADOR	TELEFONO	15	CIUDAD	DEPARTAMENTO	CODIGO													
	CRA 43A NRO 1A SUR 267	3121359		MEDELLIN	ANTIOQUIA	05													
16	EXPORTADOR O PROVEEDOR EN EL EXTERIOR	17	CIUDAD	PAIS	CODIGO														
	STIRLING INTERNATIONAL		SAN PEDRO SULA	COSTA RICA	196														
18	DIRECCION EXPORTADOR O PROVEEDOR EN EL EXTERIOR	TELEFONO	FAX																
	APDO 1539-3 AVENIDA 100 MTS ADELANTE ENTRADA PRINCIPAL	574111	575190																
19	PAIS PROCEDENCIA	CODIGO	20	MODO TRANSPORTE	CODIGO	21	BANDERA CODIGO	22	DEPARTAMENTO DESTINO	CODIGO									
	COSTA RICA	196	MARITIMO	1	705		ANTIOQUIA	105											
23	EMPRESA TRANSPORTADORA	24	DECLARACION DE CAMBIO	ANO	MES	DIA	25	INTERMEDIARIO M. CAMBIARIO	26	TASA CAMBIO	CYS								
	NAVENAR S.A.		XXXXXXX	XXX	XX	XX	XXXXXXXXX	1.954	1517										
27	N/O	28	MODALIDAD	No. CUOTAS	29	SUBPARTIDA ARANCELARIA	30	PAIS DE ORIGEN	31	ACUERDO	32	FORMA PAGO DE LA IMPORTACION	33	TIPO DE IMPORT	34	PAIS COMPRA	35	PESO BRUTO KGS.	DECIMALES
	1	C	390	XXXXX	8	414409000	764	XXXXXX	X	01	X	01	196		1.000	00			
					DECIMALES	37	EMBALAJE	38	BULTOS	SUBPARTIDAS	39	UNIDAD COMERCIAL	CODIGO	40	CANTIDAD	DECIMALES			
						00	B	T	No. 6	1									
41	VALOR FOB DOLARES USS	42	FLETES, SEGUROS Y OTROS GASTOS DOLARES USS	43	AJUSTE VALOR DOLARES USS	44	VALOR ADUANA DOLARES USS												
	25.210,19		433,20			25.643,99													
45	DESCRIPCION MERCANCIAS (INCLUYE MARCAS, SERIALES Y OTROS)	46	REGISTRO (R), LICENCIA (L), LICENCIA ANUAL (A) O PLAN VALLEJO (V)	CODIGO DE CONTROL	OFICINA	ANO													
	DEC 1909/92 ART 46	X	L	No. 004858A	2801	032000													
AUTOLIQUIDACION																			
CONCEPTO		%	(B) BASE \$	(S) SUBTOTAL \$															
1 ARANCEL		15	50'121.801	7'518.270															
2 IVA		14	57'640.071	8'069.610															
3 OTROS				0															
4 TOTAL				15'587.880															

LIQUIDACION POR SUBPARTIDAS ARANCELARIAS

48	N/O	49	MODALIDAD	No. CUOTAS	50	SUBPARTIDA ARANCELARIA	51	PAIS DE ORIGEN	52	ACUERDO	53	FORMA PAGO DE LA IMPORTACION	54	TIPO DE IMPORT	55	PAIS COMPRA	56	PESO BRUTO KGS.	DECIMALES
	2	C	390	XXXX	8	430390000	386	XXXXXX	X	01	X	01	196		5.010	100			
					DECIMALES	57	EMBALAJE	58	BULTOS	SUBPARTIDAS	59	UNIDAD COMERCIAL	CODIGO	60	CANTIDAD	DECIMALES			
						00	B	T	No. 6	1									
62	VALOR FOB DOLARES USS	63	FLETES, SEGUROS Y OTROS GASTOS DOLARES USS	64	AJUSTE VALOR DOLARES USS	65	VALOR ADUANA DOLARES USS												
	39.706,05		1.737,33			41.443,38													
67	DESCRIPCION MERCANCIAS (INCLUYE MARCAS, SERIALES Y OTROS)	68	REGISTRO (R), LICENCIA (L), LICENCIA ANUAL (A) O PLAN VALLEJO (V)	CODIGO DE CONTROL	OFICINA	ANO													
	DEC 1909/92 ART 46	X	L	No. 004858A	2801	032000													
AUTOLIQUIDACION																			
CONCEPTO		%	(B) BASE \$	(S) SUBTOTAL \$															
1 ARANCEL		5	81'003.987	4'050.199															
2 IVA		14	85'054.186	11'907.586															
3 OTROS				0															
4 TOTAL				15'957.785															

DECLARANTE IMPORTADOR

81 No. CERTIFICADO DE INSPECCION

82 FIRMA DECLARANTE
DECLARO BAJO LA GRAVEDAD DEL JURAMENTO QUE LA INFORMACION AQUI CONSIGNADA ES CORRECTA Y AJUSTADA A LAS DISPOSICIONES LEGALES VIGENTES

FIRMA: *[Signature]*

NOMBRE: HUMBERTO LONDOÑO V. C.C. No. 17029224
TELEFONO 3121359
CIUDAD MEDELLIN

69	PAGOS ANTERIORES	22'002.037	PAGOS
70	CONCEPTO	TOTAL GENERAL	
71	TOTAL ARANCEL	11'568.469	
72	TOTAL IVA	19'977.196	
73	TOTAL OTROS	0	
74	SANCIONES	0	
75	TOTAL	31'545.665	
80	ESPACIO RESERVADO DIAN ACTUACION ADUANERA	76	EFFECTIVO
		77	TARJETA
		78	CHEQUE



Inicio / Compresoras / COMPRESOR ATLAS COPCO XAS
350

COMPRESOR ATLAS COPCO XAS 350

ESPECIFICACIONES TECNICAS:

Atlas-Copco XAS 350 Dd
Rendimiento 21 m³/min.
Fabr. del motor Deutz Aleman
Modelo motor F8L513
caudal 750 CFM
Rendim. motor 157 KW
Max. Presión 7 bar
Peso 4200 kg

SKU: N/D

Categoría: Compresoras

Etiquetas: Atlas importaciones, compresor



LLANOPOZOS S.A.
CONSTRUCCIÓN & PERFORACIÓN
NIT. 800.147.021-9

CARRERA 55 # 152B-68 – Torre B
OFICINA 510 – EDIFICIO MAZ
TELÉFONO (1) 2103436
BOGOTÁ – COLOMBIA
perforación@llanopozos.com



PERSONAL

LLANOPOZOS S.A.



DIRECTOR DE PROYECTO

LLANOPOZOS S.A.

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

SANTAFE DE BOGOTA, D.C.

REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

El Consejo Directivo y el Rector de la Universidad de los Andes
con las debidas autorizaciones legales y teniendo en cuenta que

Augusto Ramirez Moyano

C.C. 79'523.422 DE BOGOTA

ha cumplido con los requisitos académicos exigidos por la Universidad, le otorgan con
los derechos, obligaciones y prerrogativas correspondientes, el presente Diploma de

Ingeniero Civil

El Rector

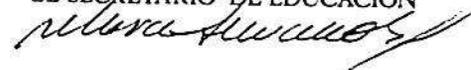


El Decano de la Facultad

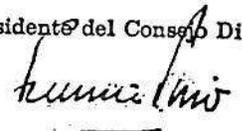
ALCALDIA MAYOR DE SANTAFE DE BOGOTA, D.C.

Anotado al Folio No. 25-2 del Libro No. 94

EL SECRETARIO DE EDUCACION



El Presidente del Consejo Directivo



El Secretario General



Esta tarjeta es el único documento idóneo que autoriza a su titular para ejercer la profesión de Ingeniero o Arquitecto dentro de los parámetros establecidos por Ley 64/78 y el Decreto reglamentario 2500/87 de acuerdo con el cual se expide.



**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que AUGUSTO RAMIREZ MOYANO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 79523422, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 25202-59315 desde el 21 de Marzo de 1996, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 524.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los treinta y uno (31) días del mes de Agosto del año dos mil veintiuno (2021).

Rubén Darío Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.



CERTIFICA

Que el Ingeniero AUGUSTO RAMIREZ MOYANO, identificado con cédula de ciudadanía No. 79.523.422 expedida en Bogotá se desempeñó como Director de Obra en los contratos que a continuación se relacionan:

Entidad Contratante	Objeto del proyecto	Contratista	Fecha inicio Contrato	Fecha Terminación Contrato	Cargo	Funciones
ECOPETROL S.A	Perforación de un pozo profundo de agua, de 450 mts de profundidad, incluye la construcción y montaje de la Línea de Conducción y tres opciones de perforación de pozos profundos de agua, incluyendo la construcción y montaje de sus líneas de conducción, para la Gerencia Regional Central de Ecopetrol S.A	Llanopozos S.A.	1/08/2013	10/12/2013	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
HOCOL S.A	Perforación de un pozo captador de agua a 1400 pies para el campo La Hocha en Tesalia	Llanopozos S.A.	15/02/2013	16/06/2013	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
BIOENERGY ZONA FRANCA SAS	Construcción y puesta en funcionamiento del pozo profundo de agua exploratoria No. 2 del proyecto Alcaraván, finca La Piragüa - Puerto Lopez.	Llanopozos S.A.	15/12/2012	30/10/2013	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
LONDON MINNING	Perforación de pozos triconados.	Llanopozos S.A.	1/05/2012	31/05/2012	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE FUNZA – EMAAF	Perforación de un pozo profundo de 600 mts de profundidad en la vereda Tienda Nueva para el abastecimiento de agua potable en el municipio de Funza (Cundinamarca).	Llanopozos S.A.	19/10/2011	6/04/2012	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.



BIOENERGY	Construcción de un pozo profundo de agua exploratoria, que hace parte del proyecto agroindustrial de producción, procesamiento y comercialización de alcohol carburante y sus derivados en fincas del municipio de Puerto Lopez - Meta	Llanopozos	10/10/2010	30/01/2011	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
ECOPETROL S.A.	Perforación de un pozo captador de agua con opción de dos (2) mas en los campos de la Superintendencia de Operaciones de Mares de la Gerencia Regional Magdalena Medio - Ecopetrol S.A.	Llanopozos	1/09/2010	20/05/2011	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
ECOPETROL S.A.	Perforación de dos pozos profundos de agua en la central Térmica Termosuria y en la estación Acacias con opción de tres pozos adicionales en la superintendencia de operaciones central de Ecopetrol.	Llanopozos	1/07/2009	15/01/2010	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
ECOPETROL S.A.	Perforación de tres pozos de captación de agua de 350mts de profundidad, con opción de un pozo adicional ubicados en Yondo - Antioquia y Cantagallo - Bolívar.	Llanopozos	26/01/2009	5/07/2009	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
M.P.X. COLOMBIA	Construcción de pozos de exploración triconada (4.000mt). en La Loma - Cesar.	Llanopozos	1/07/2008	31/07/2009	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
CARBONES COLOMBIANOS DEL CERREJON S.A.	Perforación de cuatro pozos de bombeo en la mina Caypa, en La Loma - Guajira.	Llanopozos	5/10/2007	25/01/2008	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
CARBONES DEL CERREJON LLC	Construcción y perforación de pozos de despresurización de agua y gas. Incluye la perforación, manejo y puesta en funcionamiento de los equipos de bombeo La Loma - Guajira	Llanopozos	1/07/2006	28/04/2008	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
FONDO ROTATORIO DE LA POLICIA	Perforación de un pozo profundo en la escuela de Policía localizada en Sibate - Cundinamarca.	Llanopozos	10/01/2006	10/04/2006	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
GOBERNACION DE BOYACA	Perforación y construcción de dos pozos profundos en Topaga y Quipe Boyacá.	Llanopozos	17/08/2005	17/11/2005	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.



ALCALDIA CIVICA DE FACATATIVA	Perforación de un pozo profundo localizado en la Vereda Vado Castro en el municipio de Facatativa.	Llanopozos	21/04/2003	24/07/2003	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
C.I. CULTIVOS SAN LUIS LTDA.	Perforación de dos (2) pozos profundos ubicados en las instalaciones del cultivo.	Llanopozos	20/11/2002	30/01/2003	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
SUATA PLANTS S.A.	Perforación y construcción de un pozo profundo.	Llanopozos	29/06/2002	30/07/2002	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
S.G.I. LTDA.	Perforación de cinco piezómetros de 280 metros cada uno.	Llanopozos	1/06/2002	31/07/2002	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
AGUAS DEL HUILA	Perforación y construcción de un pozo profundo.	Llanopozos	1/08/2001	31/10/2001	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
L.T. GEOPERFORACIONES LTDA	Perforación de 3500 metros triconados en pozos de profundidades mayores a 650 metros en la Loma Cesar.	Llanopozos	1/02/2001	31/05/2001	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
FONDO ROTATORIO DEL EJÉRCITO	Perforación y construcción de tres (3) pozos profundos para los Batallones ubicados en Yopal, Duitama y Montenegro.	Llanopozos	1/09/2000	31/12/2000	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
INTERCOR	Perforación de 54.600 metros triconados en el Cerrejón en Consorcio con Aquapozos y Servipozos.	Llanopozos	1/08/1999	1/02/2000	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.
ALCALDIA DE SOPO	Perforación y construcción de un pozo profundo en el colegio Pablo VI, ubicado en Sopo – Cundinamarca	Llanopozos	1/02/1999	31/05/1999	Director de proyecto	Dirigir y controlar la ejecución de la obra.

La presente certificación se firma en la ciudad de Bogotá a los treinta (30) días del mes de Agosto de 2021.

Atentamente,

Luisa Fernanda Ramírez M.
Líder Desarrollo Humano



RESIDENTE DE CAMPO

LLANOPOZOS S.A.



UNIVERSIDAD LA GRAN COLOMBIA

*La Republica de Colombia
y en su nombre
La Universidad La Gran Colombia*

En atención a que el señor

Augusto Ramirez Moreno

*ha completado los estudios que los estatutos univer-
sitarios exigen para optar al grado en*

Ingenieria Civil

*Le expide el presente diploma. Al mismo tiempo
testifica y garantiza, bajo la fe publica de que
se halla investida por Ministerio de la ley, que
es idoneo para ejercer la profesion de*

Ingeniero

*En testimonio de ello lo firmamos y sellamos con
el sello mayor de la Universidad, en la ciu-
dad de Bogota, el dia 13 del mes de
Mayo del año de 1966.*

DECANO DE LA FACULTAD

[Firma]
SECRETARIO DE LA FACULTAD

RECTOR DE LA UNIVERSIDAD

[Firma]
SECRETARIO DE LA UNIVERSIDAD



FIRMA DEL TITULAR

MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL

RECORDARE ESTE TITULO PARA LOS EFECTOS LEGALES.
REGISTRADO AL FOLIO 2-R DEL LIBRO DE DIPLOMAS 18
Bogota, 26 de Diciembre 1966

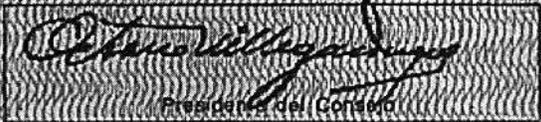
[Firma]
MINISTRO DE EDUCACION NACIONAL

[Firma]
SECRETARIO GENERAL DEL MINISTERIO

REPUBLICA DE COLOMBIA
Consejo Profesional Nacional de Ingeniería
y Arquitectura



MATRÍCULA No. 6782 CND
Ingeniero Civil
APELLIDOS
Ramírez Moreno
NOMBRES
Augusto
C.C. 17.059.128
UNIVERSIDAD
La Gran Colombia



Presidente del Consejo

Esta tarjeta es un documento que acredita a su titular para ejercer la profesión de Ingeniero y/o Arquitecto dentro de los parámetros establecidos en la Ley 64/78 y en el decreto reglamentario 2500/87 de acuerdo con el cual se expide.

CARVUJAL E R 02/81

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que AUGUSTO RAMIREZ MORENO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 17059120, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 25000-06782 desde el 19 de Octubre de 1966, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 714.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los treinta y uno (31) días del mes de Agosto del año dos mil veintiuno (2021).



Rubén Darío Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.



CERTIFICA

Que el Ingeniero AUGUSTO RAMIREZ MORENO, identificado con cédula de ciudadanía No. 17.059.120 expedida en Bogotá se desempeñó como Residente de Obra en los contratos que a continuación se relacionan:

Entidad Contratante	Objeto del proyecto	Contratista	Fecha Inicio Contrato	Fecha Terminación Contrato	Cargo	Funciones
L.T. GEOPERFORACIONES LTDA	Perforación de 3500 metros triconados en pozos de profundidades mayores a 650 metros en la Loma Cesar.	Llanopozos S.A.	1/02/2001	31/05/2001	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
AGUAS DEL HUILA	Perforación y construcción de un pozo profundo.	Llanopozos S.A.	1/08/2001	31/10/2001	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
SUATA PLANTS S.A.	Perforación y construcción de un pozo profundo.	Llanopozos S.A.	29/06/2002	30/07/2002	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
C.I. CULTIVOS SAN LUIS LTDA.	Perforación de dos (2) pozos profundos ubicados en las instalaciones del cultivo.	Llanopozos S.A.	20/11/2002	30/01/2003	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
ALCALDIA CIVICA DE FACATATIVA	Perforación de un pozo profundo localizado en la Vereda Vado Castro en el municipio de Facatativá.	Llanopozos S.A.	21/04/2003	24/07/2003	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
INVERSIONES AGROPECUARIA LA ARENOSA	Perforación y construcción en la Finca La Arenosa- Municipio de Alvarado	Llanopozos S.A.	1/05/2008	15/12/2008	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
CONSTRUCTORA GARVA & CIA.	Perforación de un pozo profundo en el Condominio Alana Villavicencio - Meta	Llanopozos S.A.	6/06/2012	30/08/2012	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
CCX Colombia S.A.	Perforación, construcción y puesta en operación de un pozo de bombeo, en el área denominada San Juan - el molino, departamento de La Guajira.	Llanopozos S.A.	1/08/2012	7/09/2012	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
FINCA LA Balsa	Perforación dos pozos profundos para abastecimiento	Llanopozos S.A.	3/09/2014	5/05/2015	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
AR CONSTRUCCIONES	Construcción de un pozo profundo para captación de agua a plan parcial la prosperidad en el municipio de Madrid, Cundinamarca.	Llanopozos S.A.	11/05/2015	30/01/2016	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
GEOTOTAL SAS	Construcción de un pozo profundo Parque del Café - Armenia	Llanopozos S.A.	21/04/2018	30/10/2018	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
SUNSHINE BOUQUET	Perforación de un pozo profundo para aprovechamiento de agua subterránea en la finca santafe, municipio de El Rosal	Llanopozos S.A.	11/11/2018	31/05/2019	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
CONSORCIO MAGNETO	Construcción de un pozo piezómetro en el municipio de Sesquilé	Llanopozos S.A.	1/06/2019	7/08/2019	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
CONSORCIO MAGNETO	Construcción de un pozo piezómetro en el municipio de sibaté (predio centro recreacional los sauces)	Llanopozos S.A.	8/08/2019	10/10/2019	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo
CELSIA	Perforación de un pozo profundo en la urbanización Serena del Mar	Llanopozos S.A.	15/10/2019	20/12/2019	Ingeniero Residente	Supervisión, vigilancia y control en campo

La presente certificación se firma en la ciudad de Bogotá a los treinta (30) días del mes de Agosto de 2021.

Atentamente,

Luisa Fernanda Ramirez M.
Líder Desarrollo Humano



LLANOPOZOS S.A.
CONSTRUCCIÓN & PERFORACIÓN
NIT. 800.147.021-9

CARRERA 55 # 152B-68 – Torre B
OFICINA 510 – EDIFICIO MAZ
TELÉFONO (1) 2103436
BOGOTÁ – COLOMBIA
perforación@llanopozos.com

GEOLOGO

LLANOPOZOS S.A.

En nombre de la República de Colombia
y por autorización del Ministerio de Educación Nacional



La Universidad de Caldas
en atención a que

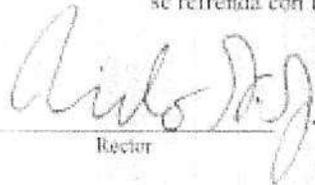
Jaime Alberto Poveda Arias

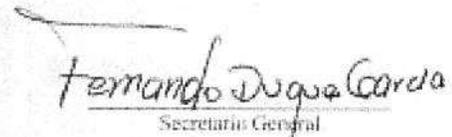
C.C. No. 16072296 de MANIZALES

ha cumplido los requisitos que los estatutos exigen, le confiere el título de

GEÓLOGO

y le expide el presente diploma. En testimonio de ello,
se refrenda con las firmas y registro respectivos


Rector


Secretario General

Manizales, 23 de septiembre de 2013

Oficina de Registro Académico Folio 172/802 del libro N° 5

N° 30434

C.G. 004937



CONSEJO PROFESIONAL DE GEOLOGÍA
REPUBLICA DE COLOMBIA

MATRÍCULA No. 3680

El Presidente y el Secretario del Consejo Profesional de Geología

CERTIFICAN

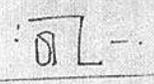


Que el Señor **JAIME ALBERTO POVEDA ARIAS**, portador de la Cédula de Ciudadanía No. **16.072.296** expedida en **Manizales**.

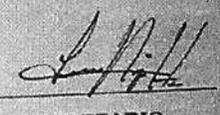
Fue matriculado como Geólogo según lo ordenado en la Resolución No. **4311** que en lo pertinente se copia así:

"Otorgar la matrícula definitiva al señor **JAIME ALBERTO POVEDA ARIAS**, portador de la Cédula de Ciudadanía No. **16.072.296** de **Manizales**, para que pueda ejercer la profesión de Geólogo **UNICAMENTE EN CUANTO SE REFIERE A SU DENOMINACION Y DEFINICION** en todo el territorio de la República de Colombia de acuerdo con la Ley 9ª de 1974. En consecuencia inscribese al solicitante en el Libro de Matrículas y expídase el correspondiente Certificado".

Se expide la presente en Bogotá, a los 07 días del mes de Febrero de 2014.



PRESIDENTE



SECRETARIO



CONSEJO PROFESIONAL DE GEOLOGÍA



EL CONSEJO PROFESIONAL DE GEOLOGÍA

CERTIFICA

Que el geólogo **JAIME ALBERTO POVEDA ARIAS**, portador de la Cédula de Ciudadanía No. **16072296** expedida en **Manizales**, egresado de la Universidad **DE CALDAS - MANIZALES**, tiene vigente la Matrícula Profesional Definitiva **No. 3680**, expedida mediante Resolución **No. 4311** del 07 de Febrero de 2014.

Además, no presenta antecedentes disciplinarios.

Se expide en la ciudad de Bogotá, a los 31 días del mes de Agosto de 2021, por solicitud de la empresa Llanopozos.

La presente certificación tiene validez por tres (3) meses.

Atentamente,


OSCAR GEOVANY BEDOYA SANMIGUEL
PRESIDENTE



CERTIFICA

Que el Geólogo JAIME ALBERTO POVEDA ARIAS, identificado con cédula de ciudadanía No. 16.072.296 expedida en Manizales se desempeñó como Geólogo en los contratos que a continuación se relacionan:

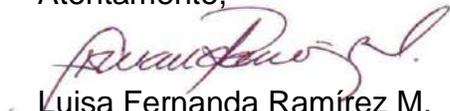
Entidad Contratante	Objeto del proyecto	Contratista	Fecha Inicio Contrato	Fecha Terminación Contrato	Cargo	Funciones
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO	Prestación de Servicios para perforación de pozos exploratorios en el departamento de Casanare.	Llanopozos S.A.	29/12/2020	29/06/2021	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
CONTINENTAL GOLD LIMITED	Servicio de construcción de pozos de agua para producción del proyecto minero Buriticá Antioquia	Llanopozos S.A.	1/04/2020	18/11/2020	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
CELSIA	Construcción de un pozo profundo (Celsia)	Llanopozos S.A.	15/10/2019	20/12/2019	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
CONSORCIO MAGNETO	Construcción de un pozo piezómetro - Municipio de Sesquilé	Llanopozos S.A.	4/10/2019	10/01/2020	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
CONSORCIO MAGNETO	Construcción de un pozo piezómetro en el Municipio de Sibaté	Llanopozos S.A.	1/06/2019	2/10/2019	Geologo	Procesamiento de información geológica del pozo
SUNCHINE BOUQUET	Perforación de un pozo profundo para aprovechamiento de agua.	Llanopozos S.A.	11/11/2018	31/05/2019	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
GEOTOTAL	Construcción de un pozo profundo - Parque del Café	Llanopozos S.A.	21/04/2018	30/10/2018	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
ALIMENTOS POLAR	Perforación hasta de un pozo para aprovechamiento de agua subterránea	Llanopozos S.A.	13/02/2017	13/04/2017	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
PRODUCTOS ALPINA S.A.	Perforación de un pozo para suministro de agua.	Llanopozos S.A.	10/08/2016	15/12/2016	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
AR CONSTRUCCIONES	Construcción de un pozo profundo para captación de agua en el Municipio de Madrid	Llanopozos S.A.	11/05/2015	30/01/2016	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo



UNION TEMPORAL EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE YOPAL EAAAY EICE - ESP	Construcción de un pozo profundo nucleo urbano paa el abastecimiento alterno del sistema de acueducto del municipio de Yopal	Llanopozos S.A.	1/07/2014	30/04/2015	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
BIOENERGY ZONA FRANCA SAS	Construcción y puesta en funcionameinto del pozo profundo de agua exploratoria No. 2 del Proyecto El Alcaraván	Llanopozos S.A.	15/02/2014	30/06/2014	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo

La presente certificación se firma en la ciudad de Bogotá a los treinta (30) días del mes de Agosto de 2021.

Atentamente,


Luisa Fernanda Ramirez M.
Líder Desarrollo Humano



LLANOPOZOS S.A.
CONSTRUCCIÓN & PERFORACIÓN
NIT. 800.147.021-9

CARRERA 55 # 152B-68 – Torre B
OFICINA 510 – EDIFICIO MAZ
TELÉFONO (1) 2103436
BOGOTÁ – COLOMBIA
perforación@llanopozos.com

GEOLOGO

LLANOPOZOS S.A.

En nombre de la República de Colombia
y por autorización del Ministerio de Educación Nacional



La Universidad de Caldas

en atención a que

John Álvaro Duque González

C.C. No. 1053774844 de MANIZALES

ha cumplido los requisitos que los estatutos exigen, le confiere el título de

GEÓLOGO

y le expide el presente diploma. En testimonio de ello,
se refrenda con las firmas y registro respectivos

Rector

Secretario General

Manizales, 13 de septiembre de 2013

Oficina de Registro Académico Folio 172/796 del libro N° 5

N° **30117**

THOMAS GONZALEZ & BONA

C.G. 004952



**CONSEJO PROFESIONAL DE GEOLOGÍA
REPÚBLICA DE COLOMBIA**

MATRÍCULA No.3691

El Presidente y el Secretario del Consejo Profesional de Geología

CERTIFICAN



Que el Señor **JOHN ALVARO DUQUE GONZALEZ**, portador de la Cédula de Ciudadanía No. **1.053.774.844** expedida en **Manizales**.

Fue matriculado como Geólogo según lo ordenado en la Resolución No. **4327** que en lo pertinente se copia así:

"Otorgar la matrícula definitiva al señor **JOHN ALVARO DUQUE GONZALEZ**, portador de la Cédula de Ciudadanía No. **1.053.774.844** de **Manizales**, para que pueda ejercer la profesión de Geólogo **UNICAMENTE EN CUANTO SE REFIERE A SU DENOMINACION Y DEFINICION** en todo el territorio de la República de Colombia de acuerdo con la Ley 9ª de 1974. En consecuencia inscribase al solicitante en el Libro de Matrículas y expídasele el correspondiente Certificado".

Se expide la presente en Bogotá, a los 07 días del mes de Febrero de 2014.

PRESIDENTE

SECRETARIO



CONSEJO PROFESIONAL DE GEOLOGÍA



EL CONSEJO PROFESIONAL DE GEOLOGÍA

CERTIFICA

Que el geólogo **JOHN ALVARO DUQUE GONZALEZ**, portador de la Cédula de Ciudadanía No. **1053774844** expedida en **Manizales**, egresado de la Universidad **DE CALDAS - MANIZALES**, tiene vigente la Matrícula Profesional Definitiva **No. 3691**, expedida mediante Resolución **No. 4327** del 07 de Febrero de 2014.

Además, no presenta antecedentes disciplinarios.

Se expide en la ciudad de Bogotá, a los 31 días del mes de Agosto de 2021, por solicitud de la empresa Llanopozos.

La presente certificación tiene validez por tres (3) meses.

Atentamente,


OSCAR GEOVANY BEDOYA SANMIGUEL
PRESIDENTE



CERTIFICA

Que el Geólogo JHON ALVARO DUQUE GONZALEZ, identificado con cédula de ciudadanía No. 1.053.774.844 expedida en Manizales se desempeñó como Geólogo en los contratos que a continuación se relacionan:

Entidad Contratante	Objeto del proyecto	Contratista	Fecha Inicio Contrato	Fecha Terminación Contrato	Cargo	Funciones
AQUAOCCIDENTE S.A. E.S.P.	Construcción y puesta en marcha de un pozo profundo de abastecimiento de agua subterránea corregimiento <u>Barrancas, Valle del Cauca</u>	Llanopozos S.A.	13/02/2019	11/09/2019	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
ETERNIT S.A.	Perforación de un pozo profundo, con obras inherentes para conectividad a planta de tratamiento. Municipio de Silvania-Cundinamarca	Llanopozos S.A.	27/04/2018	25/07/2018	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
UNGRD -UNIDAD NACIONAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES	Ejecución de obras para el aprovechamiento de acuíferos en las comunidades de Wayacasira y Monterrey del Municipio de Manaure y Maicaito Depto La Guajira.	Llanopozos S.A.	19/10/2017	16/03/2018	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
PROGRESAR S.A. - ESP	Perforación de un pozo profundo para agua, vereda Santa Isabel en el municipio de Guasca.	Llanopozos S.A.	9/05/2017	2/08/2017	Geólogo	Procesamiento de información geológica del
ECOPETROL S.A.	Perforación de un pozo de captación de agua para la estación termoeléctrica de Ocoa perteneciente a la gerencia de proyectos Orinoquía.	Llanopozos S.A.	17/08/2017	2/11/2017	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
ALIMENTOS POLAR COLOMBIA S.A.	Perforación de un pozo para suministro de agua en la planta de Alimentos Polar	Llanopozos S.A.	13/02/2017	13/04/2017	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
SOCIEDAD INTERAMERICANA DE AGUAS Y SERVICIOS S.A. UEPPDA LA GUAJIRA CAPM	Perforación de cinco pozos para suministro de agua en el municipio de Maicao, con sus respectivas subestaciones eléctricas y equipos de bombeo.	Llanopozos S.A.	4/01/2016	4/05/2017	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
BEGO INGENIERIA CONSTRUCCIONES S.A.S.	Construcción y puesta de marcha de un pozo profundo de abastecimiento de agua subterránea en la planta de tratamiento de potabilización de agua.	Llanopozos S.A.	16/06/2016	1/11/2016	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo



SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO	pwerforación de pozos exploratorios para la generación de un nuevo conocimiento del modelo hidrogeológico de los sisteas de acuíferos del departamento de Casanare.	Llanopozos S.A.	8/09/2015	8/06/2016	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo
UNION TEMPORAL EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE YOPAL EAAAY-ECI-ESP	Construcción de 2 pozos profundos ubicados en la calle 57 con acarrera 3 oeste, sector núcleo urbano y carrera 5 con calle 36 sector central de Abastos , con sus estructuras complementarias para el abastecimiento alterno del sistema de acueducto del Municipio de Yopal.	Llanopozos S.A.	6/10/2014	25/08/2015	Geólogo	Procesamiento de información geológica del pozo

La presente certificación se firma en la ciudad de Bogotá a los treinta (30) días del mes de Agosto de 2021.

Atentamente,


Luisa Fernanda Ramírez M.
Líder Desarrollo Humano



RESIDENTE DE CAMPO

LLANOPOZOS S.A.



REPÚBLICA DE COLOMBIA
UNIVERSIDAD DE LA GUAJIRA

República de Colombia
El Ministerio de Educación Nacional
y en su Nombre
La Universidad de La Guajira
SHIKH EKIRAJIA PULEE WAJIRA

Con personería Jurídica reconocida por la Gobernación del departamento de La Guajira mediante decreto número 523 del 12 de Noviembre de 1976 y con reconocimiento institucional como Universidad según decreto número 1770 del 24 de mayo de 1995 emanado del Ministerio de Educación Nacional.

Storga el título de:
Ingeniero del Medio Ambiente
A

Margaret Stefany Isenia Arredondo
C.C. 1.124.015.634 de Malcan

Quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos. En fe de lo expuesto le expedimos el siguiente Diploma que firmamos y sellamos en la ciudad de Riohacha el 18 de Mayo del año 2012.

RECTOR

DECANO(A)

SECRETARIO(A)
GENERAL

REGISTRO AL FOLIO 94 DEL LIBRO DE DIPLOMAS 27

135

REPUBLICA DE COLOMBIA

CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA
COPNIA



MATRICULA PROFESIONAL No.
44243230952GJA
INGENIERO DEL MEDIO AMBIENTE

DE FECHA **09/07/2012**
MARGARET STEFANY
ISENIA ARREDONDO
C.C. 1124015634
UNIVERSIDAD DE LA GUAJIRA

A handwritten signature in black ink, appearing to be 'M. Arredondo', written over a rectangular box.

PRESIDENTE DEL CONSEJO

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que MARGARET STEFANY ISENIA ARREDONDO, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 1124015634, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA DEL MEDIO AMBIENTE con MATRICULA PROFESIONAL 44243-230952 desde el 09 de Julio de 2012, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 1156.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los treinta y uno (31) días del mes de Agosto del año dos mil veintiuno (2021).



Rubén Darío Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.



CERTIFICA

Que la Ingeniera MARGARETH STEFANY ISENIA ARREDONDO, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.124.015.634 expedida en Maicao se desempeñó como Ingeniera Residente Ambiental en los contratos que a continuación se relacionan:

Entidad Contratante	Objeto del proyecto	Contratista	Fecha Inicio Contrato	Fecha Terminación Contrato	Cargo	Funciones
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO	Prestación de Servicios para perforación de pozos exploratorios en el departamento de Casanare.	Llanopozos S.A.	29/12/2020	29/06/2021	Ingeniera Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
CCX Colombia S.A.	Perforación, construcción y puesta en operación de un pozo de bombeo, construcción de 7 piezómetros denominados mw en diámetro pq o hq así: 3 pozos en perforación corazonada en total 1000 metros y 4 en perforación abierta en total 1300 metros para un total de 2300 metros en 8 pozos en el área Denominada san juan - el molino, departamento de La Guajira.	Llanopozos S.A.	1/08/2012	7/09/2012	Ingeniera Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
BIOENERGY SAS	Construcción y puesta en funcionamiento del pozo profundo de agua exploratoria No. 2 que hace parte del proyecto Alcarván, Puerto López	Llanopozos S.A.	15/12/2012	30/10/2013	Ingeniera Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO	Perforación de seis (6) pozos exploratorios para la generación de conocimiento del modelo hidrogeológico de los sistemas de acuíferos de los departamentos de Quindío, Risaralda y La Guajira.	Llanopozos S.A.	1/11/2013	31/08/2014	Ingeniera Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
FINCA LA Balsa	Perforación dos pozos profundos para abastecimiento	Llanopozos S.A.	3/09/2014	5/05/2015	Ingeniera Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
AR CONSTRUCCIONES	Construcción de un pozo profundo para captación de agua a plan parcial la prosperidad en el municipio de Madrid, Cundinamarca.	Llanopozos S.A.	11/05/2015	30/01/2016	Ingeniera Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
PROGRESAR ESP	Perforación de un pozo profundo para agua, vereda Santa Isabel en el municipio de Guasca.	Llanopozos S.A.	9/05/2017	2/08/2017	Ingeniera Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
GEOTOTAL SAS	Construcción de un pozo profundo Parque del Café -Armenia	Llanopozos S.A.	21/04/2018	30/10/2018	Ingeniera Residente Ambiental	Supervisión y control en campo



SUNSHINE BOUQUET	Perforación de un pozo profundo para aprovechamiento de agua subterránea en la finca santafe, municipio de El Rosal	Llanopozos S.A.	11/11/2018	31/05/2019	Ingeneira Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
CONSORCIO MAGNETO	Construcción de un pozo piezómetro en el municipio de Sesquilé	Llanopozos S.A.	1/06/2019	7/08/2019	Ingeneira Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
CONSORCIO MAGNETO	Construcción de un pozo piezómetro en el municipio de sibaté (predio centro recreacional los sauces)	Llanopozos S.A.	8/08/2019	10/10/2019	Ingeneira Residente Ambiental	Supervisión y control en campo
CELSIA	Perforación de un pozo profundo en la urbanización Serena del Mar	Llanopozos S.A.	15/10/2019	20/12/2019	Ingeneira Residente Ambiental	Supervisión y control en campo

La presente certificación se firma en la ciudad de Bogotá a los treinta (30) días del mes de Agosto de 2021.

Atentamente,



Luisa Fernanda Ramírez M.
Líder Desarrollo Humano



RESIDENTE DE CAMPO

LLANOPOZOS S.A.

UNIVERSIDAD DE LOS ANDES

SANTAFE DE BOGOTA, D.C.

REPUBLICA DE COLOMBIA
MINISTERIO DE EDUCACION NACIONAL.

El Consejo Directivo y el Rector de la Universidad de los Andes
con las debidas autorizaciones legales y teniendo en cuenta que

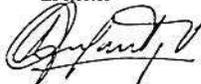
Olga Cristina García Tocora

C.C. 40'392.700 DE V/CENCIO

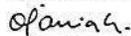
ha cumplido con los requisitos académicos exigidos por la Universidad, le otorgan con
los derechos, obligaciones y prerrogativas correspondientes, el presente Diploma de

Ingeniera Civil

El Rector



El Decano de la Facultad



REGISTRADO
LIBRO 9 FOLIO 54

ALCALDIA MAYOR DE SANTAFE DE BOGOTA, D.C.

Anotado al Folio No. 25 del Libro No. 34

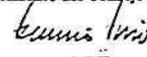
EL SECRETARIO DE EDUCACION



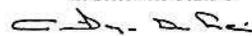
Santafé de Bogotá, D.C., a 28 de marzo de 1924

12239

El Presidente del Consejo Directivo



El Secretario General



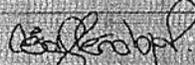
Santafé de Bogotá, D.C., 5 de marzo

REPUBLICA DE COLOMBIA
CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERIA
COPNIA



MATRICULA PROFESIONAL No.
2520255770CND
INGENIERO CIVIL

DE FECHA 15/06/1995
OLGA CRISTINA
GARCIA TOCORA
C.C. 40392700
UNIVERSIDAD DE LOS ANDES


PRESIDENTE DEL CONSEJO

FORMA 0018 A 1/0001

310 002 21/3

Este es un documento público expedido en virtud de la Ley 842 de 2003, que autoriza a su titular para ejercer como Ingeniero en todo el Territorio Nacional.

En caso de extravío debe ser remitida al COPNIA

Calle 78 No. 9 - 57 Oficina 1301 Tel. 3220102 Bogotá D.C.

**CONSEJO PROFESIONAL NACIONAL DE INGENIERÍA
COPNIA**

EL DIRECTOR GENERAL

CERTIFICA:

1. Que OLGA CRISTINA GARCIA TOCORA, identificado(a) con CEDULA DE CIUDADANIA 40392700, se encuentra inscrito(a) en el Registro Profesional Nacional que lleva esta entidad, en la profesión de INGENIERIA CIVIL con MATRICULA PROFESIONAL 25202-55770 desde el 15 de Junio de 1995, otorgado(a) mediante Resolución Nacional 344.
2. Que el(la) MATRICULA PROFESIONAL es la autorización que expide el Estado para que el titular ejerza su profesión en todo el territorio de la República de Colombia, de conformidad con lo dispuesto en la Ley 842 de 2003.
3. Que el(la) referido(a) MATRICULA PROFESIONAL se encuentra **VIGENTE**
4. Que el profesional no tiene antecedentes disciplinarios ético-profesionales.
5. Que la presente certificación se expide en Bogotá, D.C., a los treinta y uno (31) días del mes de Agosto del año dos mil veintiuno (2021).



Rubén Darío Ochoa Arbeláez

Firmal del titular (*)

(*)Con el fin de verificar que el titular autoriza su participación en procesos estatales de selección de contratistas. La falta de firma del titular no invalida el Certificado
El presente es un documento público expedido electrónicamente con firma digital que garantiza su plena validez jurídica y probatoria según lo establecido en la Ley 527 de 1999. Para verificar la firma digital, consulte las propiedades del documento original en formato .pdf.
Para verificar la integridad e inalterabilidad del presente documento consulte en el sitio web https://tramites.copnia.gov.co/Copnia_Microsite/CertificateOfGoodStanding/CertificateOfGoodStandingStart indicado el número del certificado que se encuentra en la esquina superior derecha de este documento.



*República de Colombia
Ministerio de Educación Nacional*

La Universidad Colegio Mayor de Cundinamarca

Resolución 828 de 1996, expedida por el Ministerio de Educación Nacional

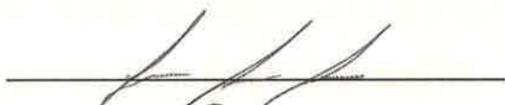
Confiere el Título de
Especialista en Gerencia en Salud Ocupacional

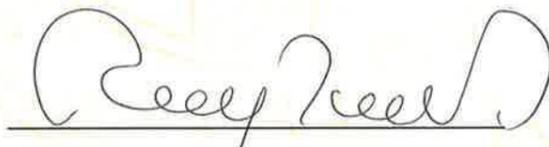
A

Olga Cristina García Tocora

C. C. No. 40392700 de Villavicencio

quien cumplió satisfactoriamente los requisitos académicos exigidos y las disposiciones legales. En testimonio de ello otorga el presente Diploma, en la ciudad de Bogotá, D. C., el 29 de Junio de 2011.


Decano


Rector


Secretario General

*Libro 03 Acta - 36 Folio - 52 Registro 14293
Bogotá, D. C., 29 de Junio de 2011.*



UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA

ACTA DE GRADO 36

En Bogotá, D.C., República de Colombia, el veintinueve (29) de junio de dos mil once (2011), se reunieron en el AULA MÚLTIPLE de la UNIVERSIDAD COLEGIO MAYOR DE CUNDINAMARCA: el Rector, doctor MIGUEL AUGUSTO GARCÍA BUSTAMANTE; la Decana de la Facultad de CIENCIAS SOCIALES, doctora PATRICIA DUQUE CAJAMARCA y la Secretaria General de la Universidad, doctora CARMEN ELIANA CARO NOCUA, con el fin de presidir la Ceremonia de Grado de:

OLGA CRISTINA GARCÍA TOCORA
C.C. 40392700 de Villavicencio

Quien terminó sus estudios, cumplió los requisitos de Ley y los Reglamentos de la Universidad. En testimonio de ello la Institución le otorgó el título de **ESPECIALISTA EN GERENCIA EN SALUD OCUPACIONAL**.

Resolución 828 del 13 de marzo de 1996 expedida por el Ministerio de Educación Nacional.

Previo juramento se entregó el diploma al graduando.

(Fdo.) El Rector, MIGUEL AUGUSTO GARCÍA BUSTAMANTE
(Fdo.) La Decana de la Facultad, PATRICIA DUQUE CAJAMARCA
(Fdo.) La Secretaria General, CARMEN ELIANA CARO NOCUA

En constancia, firma la presente acta

LA SECRETARIA GENERAL,


CARMEN ELIANA CARO NOCUA

Registro Diploma: 14293 Libro No. 3 - 29 de junio de 2011

Magda A.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE SALUD

*Dirección de Desarrollo de Servicios de Salud
Vigilancia y Control de la Oferta*

RESOLUCION No. 8121 de 16/08/2011

"Por la cual se concede Licencia de Prestación de Servicios en Salud Ocupacional"

EL DIRECTOR DE DESARROLLO DE SERVICIOS DE SALUD

En uso de sus facultades legales conferidas en el artículo primero de la Resolución 002318 de 1996 del Ministerio de Salud y en especial por las que le confiere la Resolución 001429 del 19 de Marzo de 1997 y

CONSIDERANDO:

Que el(la) señor(a) OLGA CRISTINA GARCIA TOCORA, identificado(a) con CC. No. 40.392.700 de VILLAVICENCIO, ha solicitado Licencia para la Prestación de Servicios en Salud Ocupacional;

Que el peticionario ha presentado la documentación necesaria, exigida por el Artículo Tercero de la Resolución No 02318/96 del Ministerio de Salud,

Que en mérito a lo expuesto y de conformidad con la resolución No 02318/96 expedida por el Ministerio de Salud, en sus artículos 6, 7, 8 y 9;

RESUELVE :

ARTICULO PRIMERO: Conceder Licencia de Prestación de Servicios en Salud Ocupacional a OLGA CRISTINA GARCIA TOCORA, identificado(a) con CC. No. 40.392.700 de VILLAVICENCIO, como INGENIERA CIVIL ESPECIALISTA EN GERENCIA EN SALUD OCUPACIONAL.

ARTICULO SEGUNDO: La prestación de servicios en Salud Ocupacional será en las siguientes áreas:

1. HIGIENE OCUPACIONAL.
2. SEGURIDAD OCUPACIONAL.
3. DISEÑO, ADMÓN. Y EJECUCIÓN DE PROGRAMAS EN SALUD OCUPACIONAL.
4. EDUCACIÓN Y CAPACITACION.
5. INVESTIGACIÓN.



GOBIERNO DE LA CIUDAD



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE SALUD

Continuación de la Resolución No.8121 del 16/08/2011 por la cual se concede Licencia de Prestación de Servicios en Salud Ocupacional.

ARTICULO TERCERO: La presente Licencia se concede por término de diez (10) años contados a partir de la fecha de la expedición de la presente Resolución, es de carácter personal e intransferible y tendrá validez en todo el territorio nacional.

ARTICULO CUARTO: Cuando la persona natural o Jurídica modifique alguna de las condiciones presentadas en el momento de obtener la licencia, deberá informar en el término de un mes, ante Vigilancia y Control de la Oferta sobre los cambios o modificaciones realizadas, para hacer los ajustes necesarios. En caso contrario incurrirá en las sanciones previstas en las normas legales vigentes.

ARTICULO QUINTO: El interesado deberá dar estricto cumplimiento a las normas que regulan la materia contenida en la Resolución Ministerial 002318/96.

ARTICULO SEXTO: Notificar personalmente a OLGA CRISTINA GARCIA TOCORA, e informarle que contra la misma proceden los recursos de reposición y apelación, éste último ante el Ministerio de la Protección Social, de los cuales podrá hacer uso, dentro de los cinco (5) días siguientes a su notificación.

ARTICULO SEPTIMO: Esta Resolución rige a partir de la fecha de su ejecutoria.

NOTIFIQUESE Y CUMPLASE

Dada en Bogotá, D.C. a los 16/08/2011


HERMAN REDONDO GOMEZ
Director Desarrollo de Servicios de Salud

Bogotá, DC Septiembre 17/11
A la fecha notifiqué personalmente al señor (a) Angélica Ma. García T.
CC. #. 40439.036 de Vicio.
Resolución # 8121 Fecha: 16/08/11
Firma Herman Redondo Gomez

Elaboró: ESPERANZA MORA R. / MA
Revisó: JUAN DE DIOS POLANIA GARZON
Aprobó: ISABEL CRISTINA ARTUNDUAGA



GOBIERNO DE LA CIUDAD



CERTIFICA

Que la Ingeniera OLGA CRISTINA GARCIA TOCORA, identificada con cédula de ciudadanía No. 40.392.700 expedida en Villavicencio se desempeñó como Ingeniera HSEQ en los contratos que a continuación se relacionan:

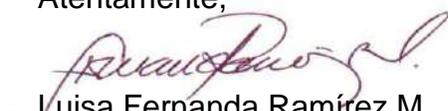
Entidad Contratante	Objeto del proyecto	Contratista	Fecha inicio Contrato	Fecha Terminación Contrato	Cargo	Funciones
SERVICIO GEOLOGICO COLOMBIANO	Prestación de Servicios para perforación de pozos exploratorios en el departamento de Casanare.	Llanopozos S.A.	29/12/2020	29/06/2021	Ingeniera HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
AGROSAVIA - CORPORACIÓN COLOMBIANA DE INVESTIGACIÓN AGROPECUARIA	Etapa 1, Perforación prueba y diseño de un pozo de captación de agua subterránea, etapa 2, construcción y puesta en marcha de un pozo profundo para captación de agua subterránea en el centro de investigación Turipaná	Llanopozos S.A.	21/05/2019	9/08/2019	Ingeniera HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
EMPRESA DE ACUEDUCTO, ALCATARILADO Y ASEO DE MADRID AAAM - ESP	Construcción pozo profundo denominado Lusitania para el abastecimiento del sistema de acueducto del municipio de Madrid -Cundinamarca	Llanopozos S.A.	28/05/2018	20/05/2019	Ingeniera HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
ETERNIT S.A.	Perforación de un pozo profundo, con obras inherentes para conectividad a planta de tratamiento . Silvania-Cundinamarca	Llanopozos S.A.	27/04/2018	27/05/2018	Ingeniera HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
UNGRD -UNIDAD NACIONAL PARA LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES	Ejecución de obras para el aprovechamiento de acuíferos en las comunidades de Wayacasira y Monterrey del Municipio de Manaure y Maicaito La Guajira	Llanopozos S.A.	4/11/2017	16/03/2018	Ingeniera HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
ECOPETROL S.A.	Perforación de un pozo de captación de agua para la estación termoeléctrica de Ocoa perteneciente a la gerencia de proyectos Orinoquia.	Llanopozos S.A.	17/08/2017	2/11/2017	Ingeniera HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo



SOCIEDAD INTERAMERICANA DE AGUAS Y SERVICIOS S.A. UEPPDA LA GUAJIRA CAPM	Perforación de cinco pozos para suministro de agua en el municipio de Maicao, con sus respectivas subestaciones eléctricas y equipos de bombeo.	Llanopozos S.A.	4/01/2016	4/05/2017	Ingeneira HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
UNION TEMPORAL EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE YOPAL EAAAY EICE - ESP	Construcción de 2 pozos profundos ubicados en la calle 57 con carrera 3 oeste sector núcleo urbano y carrera 5 con calle 36 sector central de abastos. Municipio de Yopal.	Llanopozos S.A.	6/10/2014	25/08/2015	Ingeneira HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
ECOPETROL S.A.	Perforación de un pozo profundo de agua, de 450 mts de profundidad, incluye la construcción y montaje de la Línea de Conducción	Llanopozos S.A.	1/08/2013	10/12/2013	Ingeneira HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
CONSTRUCTORA GARVA & CIA.	Perforación de un pozo profundo en el Condominio Alana Villavicencio - Meta	Llanopozos S.A.	6/06/2012	30/08/2012	Ingeneira HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE FUNZA EMAAF	profundo de 600 mt de profundidad en la Vereda Tienda Nueva para el abastecimiento de agua potable en el municipio de Funza	Llanopozos S.A.	19/10/2011	6/04/2012	Ingeneira HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
CONSTRUCTORA GARVA & CIA.	Perforación de un pozo profundo en el Condominio Alana Villavicencio - Meta	Llanopozos S.A.	6/06/2012	30/08/2012	Ingeneira HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo
EMPRESA DE ACUEDUCTO ALCANTARILLADO Y ASEO DE FUNZA EMAAF	Perforación de un pozo profundo de 600 mt de profundidad en la Vereda Tienda Nueva para el abastecimiento de agua potable en el municipio de Funza	Llanopozos S.A.	19/10/2011	6/04/2012	Ingeneira HSEQ	Auditoría y supervisión HSEQ en campo

La presente certificación se firma en la ciudad de Bogotá a los treinta (30) días del mes de Agosto de 2021.

Atentamente,


Luisa Fernanda Ramírez M.
Líder Desarrollo Humano