

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

Nombre de la Empresa:	MACO INGENIERIA S.A.	No. de contrato / Orden de Servicio	3023289	
------------------------------	-----------------------------	--------------------------------------------	----------------	-------------------------------------------------------------------------------------

Descripción de la actividad a desarrollar

Objeto:

DISEÑO DETALLADO Y CONSTRUCCIÓN DE CRUCE PHD MEDIANTE EL MÉTODO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA, REQUERIDAS PARA EL PROYECTO DE RECOBRO 40 ACRES CAMPO CHICHIMENE DE ECOPETROL S.A.

Descripción general de actividades:

CRUCE POR MÉTODO DE PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA EN TUBERÍA DE 12" EN TRAMO DE LÍNEA CLUSTER 34 E INTERCONEXIÓN B, DE ACUERDO A LOS ÍTEMS Y CANTIDADES PREVISTAS DE LAS ESPECIALIDADES DE INGENIERÍA (PROCESO, MECÁNICA Y CIVIL)

Tiempo de ejecución:

62 DÍAS

Fecha estimada de inicio:

16 DE SEPTIEMBRE DE 2019

Ubicación de los trabajos:

GUAMAL

Canales de atención del contratista:

Oscar Javier Polo Lopez
Oscarpolo@Macoingenieria.com 3153247381

Administrador de Ecopetrol

Javier Mendez
javier.mendez@ecopetrol.com.co

Interventor de Ecopetrol

Francisco Silva
francisco.silva@ecopetrol.com.co

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

REQUERIMIENTO DE MANO DE OBRA									RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN				
Código QR	Cargo	Vacantes	Mano de obra Calificada: MOC No Calificada: MONC	Perfil	Tipo de Salario (Convencional, legal con tabla, legal con precios de mercado)	Tipo de contrato y duración	Pruebas de ingreso (Aplica si/no)	Exámenes médicos (Aplican si/no)	Código Vacante	No. de postulados	Prestador autorizado del SPE	Certificado Residencia	Municipio
	PROFESIONAL HSE	1	MOC	<p>Formación: Ingeniero Industrial, ambiental y/o afín, con especialización en Seguridad y Salud en el Trabajo. Con Licencia en Salud Ocupacional._ Curso Virtual de 50 horas en SG-SST y Cursos relacionados con seguridad, salud ocupacional y medio ambiente. Debe contar con curso avanzado en Trabajo Seguro en Alturas y Espacios Confinados.</p> <p>Experiencia mínima: Experiencia Laboral mínima de cuatro (4) años, de los cuales por lo menos dos (2) años deben ser en HSE (Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y de Proceso y Medio Ambiente) en actividades asociadas al objeto del contrato. En todos los casos, ejecutando actividades de aseguramiento de planes, procedimientos y prácticas HSE, como inspector, interventor o gestor en campo en temas HSE.</p>	Legal Salario _Aplica mínimo NIVEL E-11	Obra o Labor contratada	SI	SI					
	INGENIERO DE FLUIDOS DE PERFORACIÓN	1	MOC	<p>Formación: Profesional en cualquiera de las ramas de la ingeniería relacionadas con el sector de hidrocarburos.</p> <p>Experiencia mínima: Cinco (5) años de experiencia en la operación de Equipo Reciclador de Lodos para Perforación Horizontal Dirigida y Manejo de Equipos de Laboratorio y Aplicación de Pruebas de Laboratorio para Fluidos de Perforación Horizontal Dirigida, así como la formulación de mezclas y manejo de aditivos según las características de suelo y requerimiento de perforación.</p>	Legal Salario _Aplica mínimo NIVEL E-11	Obra o Labor contratada	SI	SI					

"La información acá publicada, fue suministrada por Maco Ingeniería, bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular".

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

	Operador de maquinaria de Perforación Horizontal Dirigida- PHD(Perforadora 100x120)	1	MONC	<p>Formación: Bachiller o Técnico. El Operador de Equipo debe demostrar y certificar Aptitud y Experiencia en la Operación de Maquinaria de Perforación Horizontal Dirigida (PHD) de 100 MIL LIBRAS Fuerza en adelante.</p> <p>Experiencia mínima: Cinco (5) años como Operador de Maquinaria de Perforación Horizontal Dirigida (PHD) de 100 mil Libras Fuerza en Adelante.</p>	Tabla Convencional NIVEL E-11	Obra o Labor Contratada	SI	SI						
	Almacenista III	1	MONC	<p>Formación: Técnico o Tecnólogo en carreras afines. Contar con Curso de aplicaciones de informática y/o Conocimientos en sistemas (Excell, Word, Powerpoint). Contar con conocimiento en manejo de inventarios, Administración de inventarios, capacitación de acuerdo a la matriz de competencia.</p> <p>Experiencia mínima: Técnico o Tecnólogo con tres (3) años de experiencia general y dos (2) años de experiencia específica en el desempeño de cargos relacionados o en el desempeño de labores similares en obras civiles, mecánicas, metalúrgicas y/o eléctricas y/o sector hidrocarburos preferiblemente.</p>	Tabla Convencional NIVEL C-5	Obra o Labor Contratada	SI	SI						
	Alineador-Tubero*	1	MONC	<p>Formación: Bachiller.</p> <p>Experiencia mínima: Dos (2) años de experiencia relacionadas con el cargo/como alineador, mantenimiento de líneas regulares de gasoductos y oleoductos de la industria petrolera.</p>	Tabla Convencional NIVEL D-9	Obra o Labor Contratada	SI	SI						
	Soldador 1A *	2	MONC	<p>Formación: Bachiller Técnico Industrial o empírico con calificación actualizada como Soldador ASME y/o API calificado emitida por entidades oficiales_ Contar Calificación como soldador ASME y/o API. Capacitación de acuerdo a la matriz de competencia.</p> <p>Experiencia mínima: Tres (3) años de experiencia, o sin ser bachiller posea experiencia mínima de cinco (5) años como soldador ASME y/o API en montaje, mantenimiento de líneas regulares de gasoductos y oleoductos y trabajos de</p>	Tabla Convencional NIVEL E-11	Obra o Labor Contratada	SI	SI						

"La información acá publicada, fue suministrada por Maco Ingeniería, bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular".

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

				soldadura de la industria petrolera.															
	Ayudante Técnico* Metalmecánico	2	MONC	<p>Formación: Sin estudios, preferiblemente bachiller, contar preferiblemente con cursos de primeros auxilios y curso de manipulación de herramientas básico.</p> <p>Experiencia mínima: Sin estudios: Cuatro (4) años de experiencia relacionada con el cargo.- Bachiller: Un (1) año de experiencia relacionada con el cargo.</p>	Tabla Convencional NIVEL B-4	Obra o Labor Contratada	SI	SI											
	Pintor Sand Blastero *	1	MONC	<p>Formación: Sin estudios preferiblemente bachiller.</p> <p>Experiencia mínima: Sin estudios: Tres (3) años de experiencia relacionada con el cargo en preparación de superficies y aplicación de pinturas para recubrimiento base y recubrimiento de acabado en mantenimiento de líneas regulares de gasoductos, oleoductos, tanques y vasijas de proceso de la industria petrolera. Bachiller: Dieciocho (18) meses en preparación de superficies y aplicación de pinturas para recubrimiento base y recubrimiento de acabado en mantenimiento de líneas regulares de gasoductos, oleoductos, tanques y vasijas de proceso de la industria petrolera.</p>	Tabla Convencional NIVEL C-6	Obra o Labor Contratada	SI	SI											
	Ayudante Técnico de pintura *	2	MONC	<p>Formación: Sin estudio preferiblemente bachiller._</p> <p>Experiencia mínima: Sin estudio: Tres (3) años de experiencia en pintura de superficies metálicas en mantenimiento de líneas regulares de gasoductos, oleoductos, tanques y vasijas de proceso de la industria petrolera. Bachiller: Dieciocho meses en pintura de superficies metálicas en mantenimiento de líneas regulares de gasoductos, oleoductos, tanques y vasijas de proceso de la industria petrolera.</p>	Tabla Convencional NIVEL B-4	Obra o Labor Contratada	SI	SI											
	Obrero	4	MONC	<p>Formación: Preferiblemente primaria.</p> <p>Experiencia mínima: Sin experiencia (acorde a los procesos de selección de la empresa).</p>	Tabla Convencional NIVEL A-1	Obra o Labor Contratada	SI	SI											

"La información acá publicada, fue suministrada por Maco Ingeniería, bajo su absoluta y exclusiva responsabilidad, autonomía y con su expreso consentimiento, para uso y fines únicos de esta plataforma, por lo que queda prohibida su reproducción total o parcial sin el consentimiento previo y expreso de su titular".

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

	Operador de maquinaria pesada (Excavadora de Orugas)	1	MONC	<p>Formación: Primaria, Certificado de operador de excavadora de Orugas y levantamiento mecánico de cargas</p> <p>Experiencia mínima: Cinco (5) años de experiencia como operador de equipo pesado específicamente como operador de excavadora de orugas. Si el operador se requiere para un proyecto de Perforación Horizontal Dirigida (PHD) debe contar con cinco (5) años de experiencia específica preferiblemente como operador de maquinaria pesada (excavadora de orugas) certificada en la construcción de líneas y/o tener experiencia en el manejo de fluidos de perforación y de cargas y/o experiencia en cruces de Perforación Horizontal Dirigida.</p>	Tabla Convencional NIVEL D-9	Obra o Labor Contratada	SI	SI					
	Operador de maquinaria pesada (Bulldozer)	1	MONC	<p>Formación: Básica Primaria y/o Bachiller y/o certificación de competencias SENA u organismo gubernamental de certificación de competencias como operador de Bulldozer y/o operador de tractor de orugas. Certificación como operador de Bulldozer, emitida por organismos acreditados por las regulaciones Nacionales e Internacionales.</p> <p>Experiencia mínima: Experiencia comprobada mínimo (5) años como operador y/o conductor de Bulldozer y/o maquinaria de excavación y/o funciones similares acreditadas.</p>	Tabla Convencional NIVEL D-10	Obra o Labor Contratada	SI	SI					
	Técnico de perforación horizontal dirigida (se homologa como Operador de Equipo de Perforación.	6	MOC	<p>Formación: Técnico en Perforación Horizontal Dirigida. El título de técnico, se puede remplazar por: Título de bachiller y (1) año de experiencia adicional, relacionada con el cargo. El Operador de Equipo debe demostrar y certificar Aptitud y experiencia como Técnico en Perforación Horizontal Dirigida.</p> <p>Experiencia mínima: Si es Técnico, dos (2) años, es decir veinticuatro (24) meses, en cargos como Técnico en Perforación Horizontal Dirigida. Si es Bachiller, tres (3) años, es decir treinta y seis (36) meses, en cargos como Técnico en Perforación Horizontal Dirigida.</p>	Tabla Convencional NIVEL D-8	Obra o Labor Contratada	SI	SI					

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE PERSONAL

Aspectos administrativos	
Dotación	Los elementos de protección personal básicos y especiales serán entregados por el contratista. De acuerdo a ley y/o por Ecopetrol.
Alimentación	Suministrado por el contratista en especie
Transporte	Suministrado en los puntos de encuentro definido por el contratista.
Horario de trabajo	48 Horas semanales de lunes a sábado. Horario: 7:00– 12:00 /13:00 16:00 (En caso de ser necesario se trabajan horas extras)
Forma y fechas de pago	Quincenal dentro de los cinco (5) días hábiles siguientes a la causación de la quincena vencida.

Requisitos para la contratación
<ul style="list-style-type: none"> - Hoja de vida - Certificado de residencia, expedido no mayor a 30 días - Certificado de la cuenta bancaria - Certificado de antecedentes judiciales - Certificado de estudios y laborales - Cursos fomento (si lo tiene) - Fotocopia libreta militar (opcional) - Fotocopia carnet de vacunación (tétano, fiebre amarilla) - Fotocopia de la cedula al 150% - Certificado afiliación de pensión - Certificado afiliación a EPS - 1 foto 3x4 fondo blanco o en archivo JPG

Observaciones
<p>*Alineador-Tubero este cargo se requiera aproximadamente para 5 días en total</p> <p>*Soldador 1A este cargo se requiera aproximadamente para 5 días en total</p> <p>*Ayudante Técnico Metalmecánico este cargo se requiera aproximadamente para 5 días en total</p> <p>*Pintor Sand Blastero este cargo se requiera aproximadamente para 8 días en total</p> <p>*Ayudante Técnico de pintura este cargo se requiera aproximadamente para 8 días en total</p>

Fecha y recibido del Ministerio de Trabajo