

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Nombre de la Empresa		GTC INGENIERIA SAS	Numero de Contrato / Orden de Servicio	3045349-003-OQ
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR				
Objeto				
“CONSTRUCCIÓN DE LÍNEAS MECÁNICAS ENTRE LOS CLÚSTERES CL-87 Y CL-06 (INCLUYE PHD ?S) DE LA LÍNEA DE INTERCONEXIÓN 24” EC3-EA1, REQUERIDAS POR EL PROYECTO MÓDULO INTEGRAL DESARROLLO SECUNDARIO GDT DE LA GERENCIA DE OPERACIONES DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN CASTILLA DE ECOPETROL S.A.”				
Descripción General de Actividades				
REVISIÓN Y APROPIACIÓN DE INGENIERÍA, ESTUDIOS DE SUELOS, OBRAS CIVILES MENORES, OBRAS MECÁNICAS DE TUBERÍA Y PERFORACIÓN HORIZONTAL DIRIGIDA (PHD)				
Tiempo de Ejecución				
TRESCIENTOS (300) DÍAS CALENDARIO				
Fecha Estimada de Inicio				
17/06/2023				
Ubicación de los Trabajos				
Castilla La Nueva				
Canales de Atención del Contratista		Profesional de Gestión Contractual		Líder Técnico
Yesenia Cruz Leguizamón Tel: 3212108249 Correo: yeseniacruz@gtcingenieria.com		Rubén Darío Galindo Garay		Jose Joaquín Castro Bernal

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

REQUERIMIENTO DE MANO DE OBRA								RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN					
Cargo	Vacante	Tipo de Requerimiento	Perfil	Tipo de Salario	Tipo de Contrato	Pruebas de Ingreso	Exámenes Medicos	Código Vacante	No. de Postulados	Prestador Autorizado del SPE	Código de Certificado de Residencia	Municipio	Observaciones
Obrero	10	MONC	Formación: Empírico, Primaria y/o Bachiller. Experiencia: No aplica.	Convencional	Obra Labor	No	Si						
Supervisor de campo	1	MONC	Formación: Técnico o tecnólogo en electrónica, mecánica, industrial o afines. Experiencia: Técnico: Siete (7) años de experiencia relacionada o deseable dos (2) años de experiencia específica. tecnólogo: seis (6) años de experiencia relacionada o deseable dos (2) años de experiencia específica.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Oficial de obra civil	2	MONC	Formación: Primaria, Bachiller, técnico en obras civiles. Experiencia: mínimo 3 años en cargos de oficial de construcción y/o maestro de obras civiles.	Convencional	Obra Labor	No	Si						
Auxiliar de material es	1	MONC	Formación: Primaria, bachiller y/o técnico en administración, logística, afines. Experiencia: un (1) año de experiencia adicional, relacionada con el cargo.	Convencional	Obra Labor	No	Si						
Topógrafo	1	MOC	Formación: Tecnólogo y/o profesional en topografía o ciencias afines. Con Licencia Profesional. Experiencia: Tres 3 años de experiencia.	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Cadenero	2	MONC	Formación: Empírico, primaria y/o bachiller, técnico. Experiencia: Empírico con mínimo (2) años de experiencia específica, técnico mínimo (1) año de experiencia.	Convencional	Obra Labor	No	Si							
Soldador 1A	4	MONC	Formación: Empírico, primaria y/o bachiller, técnico o tecnólogo. Experiencia: Mínimo tres (3) años de experiencia específica.	Convencional	Obra Labor	Si	Si							
Tubero 1A	1	MONC	Formación: Empírico, primaria y/o bachiller, técnico o tecnólogo. Experiencia: Mínimo 5 años de experiencia específica.	Convencional	Obra Labor	Si	Si							
Esmerilador	4	MONC	Formación: Empírico, Primaria y/o Bachiller, Técnico o Tecnólogo. Experiencia: Cuatro (4) años de experiencia relacionada con el cargo.	Convencional	Obra Labor	Si	Si							
Ayudante metalmecánico	3	MONC	Formación: Empírico, primaria, bachiller. Experiencia: Empírico o Primaria: Cuatro (4) años de experiencia relacionada con el cargo. Bachiller: Un (1) año de experiencia	Convencional	Obra Labor	Si	Si							
Ingeniero residente de perforación phd	1	MOC	Formación: Ingeniero mecánico, manejo en inglés básico, conocimiento básico de fluidos de perforación. Formación en direccionamiento de Paratrack, manejo en Autocad. Experiencia: Diez (10) años de experiencia general de los cuales, seis (6) años de experiencia específica en el cargo de Ingeniero de perforación en la especialidad de Perforación Horizontal Dirigida (PHD) con equipos	Legal	Obra Labor	Si	Si							

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			de capacidad de halado igual o superior a 200 toneladas y diámetros de perforación igual o superior a 20 pulgadas en cruces efectivos superiores a 600 metros lineales.										
Operador de perforación phd	1	MOC	Formación: Técnico o Tecnólogo. conocimiento de fluidos de perforación, formación en direccionamiento de Paratrack. formación en Autocad. Certificación de competencias como operador de equipo pesado expedido por entidad avalada por la ONAC. Experiencia: Mínimos siete (7) años de experiencia específica en el cargo de Operador Equipo Pesados y equipos de capacidad de halado igual o superior a 200 toneladas y diámetros de perforación igual o superior a 20 pulgadas en cruces efectivos superiores a 600 metros lineales.	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Supervisor phd	1	MONC	Formación: Técnico en perforación de pozos petroleros Formación en lodos de perforación. Conocimiento básico de manejo de computador (MS Word, MS Excel). Taller para aplicaciones en la industria de la perforación, fluidos de Perforación Básicos. Experiencia: Cinco (5) años de experiencia en el sector de hidrocarburos de Inspección en Perforación Horizontal Dirigida. Experiencia certificada como Supervisor PHD en cruces de mínimo de 5000 m, con equipos de capacidad de halado	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Ingeniero Ambiental	1	MOC	Formación: Profesional en Ingeniería Ambiental o carreras afín. Curso de 50 Horas en el SGSST. Experiencia: Dos (2) años de experiencia en cargos similares.	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Técnico phd	3	MONC	Formación: Técnico o Tecnólogo. Manejo de ADTSI, certificado de Escuela de Fluidos de Perforación de duración mínima de 16 horas. Conocimiento en manipulación de accesorios de PHD, barras de perforación y Motobombas, toma de muestras para análisis de laboratorio de fluidos de perforación, del mezclado y del proceso de reciclaje del fluido de perforación. Experiencia: Cinco (5) años de experiencia en el sector de hidrocarburos específica en el cargo de Perforación Horizontal Dirigida. Experiencia certificada como Técnico PHD en cruces de mínimo de 5000 m, con equipos de capacidad de halado igual o superior a 200 toneladas y diámetros de perforación igual o superior a 20 pulgadas en cruces efectivos superiores a 600 metros lineales.	Convencional	Obra Labor	Si	Si							
Ayudante técnico de phd	5	MONC	Educación: Bachiller Formación y certificación vigente de trabajo en alturas. Certificado de escuela de fluidos de perforación de duración mínima de 16 horas. Conocimiento en manipulación de accesorios de PHD, toma de muestras para análisis de laboratorio de fluidos de perforación, del mezclado y del proceso de reciclaje del fluido de perforación. Experiencia: Cuatro (4) años de experiencia en el sector de hidrocarburos específica en el cargo de Perforación horizontal dirigida.	Convencional	Obra Labor	Si	Si							

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Almacenista	1	MOC	Formación: Técnico o Tecnólogo en cualquier área, conocimiento y manejo de ADTSI, Office, en logística y/o almacenamiento de materiales. Conocimientos en insumos, productos, repuestos, herramientas y materiales de Perforación Horizontal Definida. Experiencia: Tres (3) años de experiencia específica en manejo y conocimiento de partes, repuestos y accesorios para equipos de perforación horizontal dirigida (PHD) con equipos de capacidad de halado igual o superior a 200 toneladas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Electromecánico phd	1	MOC	Formación: Técnico en mantenimiento de motor diésel. Conocimiento en diagnóstico en inyección Electrónica, formación en Electricidad básica automotriz, formación en básicos motores de combustión interna, formación en electrónica básica automotriz, formación en componentes eléctricos y electrónicos en el vehículo automotor. Experiencia: Seis (6) años de experiencia específica en mantenimiento y reparación de equipos de perforación horizontal dirigida (PHD) con equipos de capacidad de halado igual o superior a 200 toneladas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Operador de camión grúa	1	MONC	Formación: Bachiller, certificado como operador de camión grúa por una entidad acreditada por la ONAC Experiencia: mínimo de dos (2) años en operación de estos equipos y adicional que demuestre	Convencional	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			dos (2) años en aparejamiento de cargas o tres (3) años en la operación de este tipo de equipo sino demuestra experiencia en actividad de aparejamiento mecánico de cargas.										
Operador de retroexcavadora oruga	2	MONC	Formación: Empírico, primaria y/o bachiller. Requiere certificación como operador de retro excavadora de oruga, Certificado de Izaje de cargas, Curso de mecánica básica, curso manejo defensivo y mecánica básica. Experiencia: mínima 5 años de experiencias como Operador de retroexcavadora, pajarita o una maquina superior.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Aparejador	3	MONC	Formación: Empírico, Primario y/o bachiller. Curso en alturas nivel avanzado, primeros auxilios básicos, aseguramiento de cargas, manipulación y transporte de carga. Experiencia: Mínimo cinco (5) años de experiencia comprobada en el Campo de manejo de cargas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Mecánico de maquinaria	1	MONC	Formación: Bachiller, técnico o tecnólogo en mecánica, conocimiento en electromecánica. Experiencia: Mínimo un (1) año en cargos similares.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Conductor de vehículo de 3 ton	1	MONC	Formación: Primaria y/o Bachiller cursos: manejo de defensivo, mecánica básica automotriz, normas de tránsito y seguridad vial, primeros auxilios, manejo de extintores y control de incendios. Experiencia: Mínimo 2 años relacionada. Licencia de conducción de acuerdo con el vehículo a conducir y la legislación vigente	Convencional	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Supervisor de izaje	1	MONC	<p>Formación: Educación primaria o certificación de competencias SENA. Educación básica secundaria, técnico, tecnólogo o profesional certificación como supervisor de maniobras, emitida por organismos acreditados por las regulaciones nacionales e internacionales en izaje carga.</p> <p>Experiencia: Primaria diez (10) años de experiencia comprobada en operación y/o superación de maniobras. t? ?cnico o tecnólogo experiencia no inferior a seis (6) años en operación y/o superación de maniobras. Profesional experiencia comprobada no menos de cuatro (4) años en operación y/o superación de maniobras.</p>	Legal	Obra Labor	Si	Si							
Rescatista	1	MONC	<p>Formación: Técnico o Tecnólogo en cualquier área. Certificado en rescate en alturas. Certificado avanzado de trabajo en alturas y espacios confinados. Reentrenamiento vigente en TSA.</p> <p>Capacitación específica de Rescate para trabajos en altura bajo un estándar reconocido, dictado y certificado por un ente con reconocimiento nacional o internacional. Debe ser mínimo de 40 horas o 32 horas si es de TEXX. Capacitación específica en primera respuesta a incidentes con materiales peligrosos bajo un estándar reconocido, dictado y certificado por un ente con reconocimiento nacional o internacional. Experiencia: Mínimo dos (2) años de experiencia específica.</p>	Convencional	Obra Labor	Si	Si							
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS							REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN							

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Dotación	Si, será suministrada por el empleador.	Documentación requerida para el proceso de contratación- Hoja de Vida firmada por el trabajador- Certificado de Estudios (debe coincidir con lo registrado en la hoja de vida)- Certificaciones laborales (deban cumplir con el tiempo requerido para el cargo)- Certificado de residencia expedido por la alcaldía delmunicipio- Cedula de Ciudadanía al 150% y legible- Licencia de conducción (si aplica)- Tarjeta profesional Fotocopia al 150% y legible (si aplica)- Certificado COPNIA (si aplica)- Certificados Antecedentes- Certificación de Vacunas Fiebre amarilla- Certificación de Vacunas Tétanos- Certificación de la EPS- Certificación del Fondo de Pensiones- Certificado cuenta de ahorrosExámenes ocupacionales de ingreso:Examen Médico Ocupacional Con Enfoque OsteomuscularAudiometría, Espirometría, Visiometria, Glicemia En Ayunas,Hemoclasificacion, Función Renal, Perfil Lipídico, Valoración PorPsicólogo, Radiografía De Tejidos Blandos En Pared Abdominal,Ecografía De Columna Lumbosacra, Cuadro Hemático.Las pruebas de ingreso se realizarán en las instalaciones de laoficina de GTC INGENIERIA Calle 4 No 10 – 45 (Entrevista,prueba escrita de conocimiento y destreza)
Alimentación	Si, será suministrada por el empleador.	
Transporte	Si, será suministrada por el empleador.	
Horario de Trabajo	7:00 am – 5:00 pm	
Forma y Fechas de Pago	Pago quincenal los días 15 y 30 de cada mes	
OBSERVACIONES		OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN