FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Nombre de la Empresa		**GALQUI S.A.S**	**Numero de Contrato / Orden de Servicio**	3047316 / ANTES 3046341

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Objeto

“SERVICIO ESPECIALIZADO PARA EL DISEÑO, INSTALACIÓN, CONFIGURACIÓN Y PUESTA EN MARCHA DE LA OPTIMIZACIÓN OPERATIVA DE ONCE (11) CELDAS DE MICROFLOTACIÓN EN LOS STAPS 1,2,3,4,5 DE LA ESTACIÓN ACACIAS, MEDIANTE LA IMPLEMENTACIÓN DE LA TECNOLOGÍA DE MICROBURBUJEO. PARA EL PROYECTO MEJORA CALIDAD SISTEMA DE TRATAMIENTO AGUA EAC GDT MÓDULO 1 DEL HUB LLANOS DE ECOPETROL S.A.

Descripción General de Actividades

FACILIDADES MECÁNICAS, CIVILES, INSTRUMENTACIÓN PARA IMPLEMENTACIÓN DE MEJORAMIENTO TECNOLÓGICO EN LAS CELDAS DE LOS STAPS 1,2,3,4Y 5 ESTACIÓN ACACÍAS

Tiempo de Ejecución

QUINIENTOS DIECISÉIS (516) DÍAS CALENDARIO-DURACIÓN TOTAL DEL CONTRATO

Fecha Estimada de Inicio

21/06/2022

Ubicación de los Trabajos

Acacías

Canales de Atención del Contratista	**Administrador de Ecopetrol**	**Interventor de Ecopetrol**
LEYTON LOZANO JENNIFER TATIANA departamentolegal@galqui.com 320-3491038	CARLOS ANDRES VIVEROS	JOSE JOAQUIN CASTRO BERNAL

“La información acá publicada, fue suministrada por **GALQUI S.A.S** 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 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**	**Examenes Medicos**	**Código Vacante**	**No. de Postulados**	**Prestador Autorizado del SPE**	**Código de Certificado de Residencia**	**Municipio**	**Observaciones**
Soldador 1A	2	MONC	Objetivo: Realizar trabajos de unión de elementos metálicos utilizando instalaciones de soldadura oxiacetilénica, arco eléctrico con electrodos revestidos o bien utilizando las máquinas de soldadura eléctrica convencionales, así como los procedimientos de soldadura bajo el código ASME. Realizar la soldadura de facilidades para la construcción de líneas e interconexión de tubería , aplicando las especificaciones técnicas descritas en los procedimientos de soldadura y cumpliendo las normas Técnicas y de seguridad en la construcción de estructuras y unión de piezas metálica s. Educación: Preferiblemente bachiller o Técnico certificado en soldadura. Formación: Certificaciones en Soldadura en códigos ASME/API (Calificación entidad certificadora) Habilidades: Buenas re laciones interpersonales, Capacidad de análisis, Capacidad para trabajar en equipo, Buena presentación personal, Capacidad para trabajar bajo presión, Habilidad verificable en soldadura. Experienci a: 4 años de experiencia como soldador calificado en la industria de hidrocarburos.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Tubero 1A	1	MONC	Objetivo: Ejecutar tareas relacionadas ensamble, tubería y accesorios, pre doblado, doblado, trazado, corte y biselado de tuberías etc. Elaborar isométricos básicos e interpretación de información técnica, usando equipos y herramientas (oxicortes, pulidoras, moto-soldador, taladrado, etc.). Educación: Preferiblemente bachiller. Formación: Espacios confinados y trabajo en altura s Habilidades específicas: Alistamiento de la materia prima: Básicos de metrología dimensional, conceptos básicos de fabricación de aceros y perfiles; Interpretación de tablas y equivalencias no	Convencional	Obra Labor	Si	Si						

“La información acá publicada, fue suministrada por **GALQUI S.A.S** 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 NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			rmalizadas, interpretación orden de producción. Utilización de herramientas: Manejo de manuales técnicos de máquinas; manejo de herramientas: Llaves de boca, hombre solo, llaves Allen; Procesos d e fabricación de alambres y mallas electro soldadas y sus diferentes utillajes para la fabricación, sistemas de equivalencias de medidas, interpretación de manuales, normas técnicas, utillajes, ti pos de utillaje, materiales de utillaje, enhebrado, ajuste de rodillos. Ajuste de la presión: Principios básicos de neumática y unidades de presión, criterios técnicos, normas seguridad. Ajuste d e amperaje de soldadura: Proceso de Soldadura por resistencia eléctrica, parámetros técnicos y principios básicos de electricidad. Montaje de materia prima: Manual de operación de máquina electr o-soldadora, procesos técnicos, normas de seguridad. Soldadura por resistencia: concepto, electrodos, amperaje, voltaje, fuerza, variables de proceso: temperatura, presión. Verificación del product o: Materiales: acabado superficial, características físicas de metales, normas técnicas Rectificación de electrodos: Manejo de esmeriles de banco, afilado de herramientas Registro de producción: Concepto, elaboración. La verificación del sistema de refrigeración: Conceptos básicos de hidráulica, presión, temperatura, acoples, mangueras y tipos. Operación y Control: Control de operacion es de equipo o sistemas. Monitoreo de Operación - Observación de indicadores, diales, u otros indicadores para asegurarse de que una máquina está trabajando correctamente. Coordinación - Ajustar las acciones en relación con las acciones de otros. Experiencia: Dos (2) años de experiencia relacionada con el cargo.										
Pailero 1A	1	MONC	Objetivo: Ejecutar tareas relacionadas con soldadura no calificada, construcción de soportería, reparación de estructuras de barandas, escaleras, corte, biselado, tuberías, etc. Elaborar isométricos básicos e interpretación de información técnica, usando equipos y herramientas (oxicortes, pulidoras, moto-soldador, taladro, etc.) reportando y documentando. Educación: Preferiblem	Convencional	Obra Labor	Si	Si						

“La información acá publicada, fue suministrada por **GALQUI S.A.S** 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 NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			ente bachiller, debe saber leer y escribir. Experiencia: 2 años de experiencia relacionada con el cargo										
Armador 1A	1	MONC	Objetivo: Realizar la prefabricación y montaje de facilidades y accesorios para la construcción de líneas e interconexión de tubería; Interpretar isométricos, cortar y alinear tubería o spoll, realizar la unión de elementos metálicos utilizando instalaciones de soldadura oxiacetilénica, arco eléctrico con electrodos revestidos o bien utilizando las máquinas de soldadura eléctrica con vencionales, aplicando las especificaciones técnicas descritas en los procedimientos de soldadura y cumpliendo las normas de seguridad en la construcción de estructuras metálicas. Educación: Prefe riblemente bachiller o Técnico certificado en soldadura Formación: De preferencia curso en alturas y curso de espacios confinados Experiencia: 4 años de experiencia en armado, alineación de Tuber? ?a y Montaje de accesorios	Convencional	Obra Labor	Si	Si							
Ayudante técnico	4	MONC	Objetivo: Apoyar en actividades de la espacialidad de metalmecánica, que le son indicadas por el supervisor. Estudios: No requiere, debe saber leer y escribir. Formación: De preferencia curso en alturas y curso de espacios confinados Experiencia: Sin estudio: Cuatro (4) años de experiencia relacionada con el cargo; Bachiller: Un (1) año de experiencia relacionada con el cargo.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Pintor	1	MONC	Objetivo: Realizar la preparación de las pinturas, la limpieza de superficies, aplicación de pintura de acuerdo a espesores solicitados. Educación: Preferiblemente bachiller, debe saber leer y escribir. Formación: De preferencia curso en alturas y curso de espacios confinados Habilidades: Comunicación oral y escrita, trabajo en equipo, liderazgo. Servicio, Responsabilidad, Seguridad, Com promiso, Honestidad Experiencia: Dos (2) años de experiencia relacionada con el cargo	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Ayudante de Pintura	1	MONC	Objetivo: Apoyar al Pintor y/o Pintor Sandblastero en la ejecución de las actividades de pintura de las plantas y elementos requeridos en la ejecución del proyecto. Educación: Preferiblemente	Convencional	Obra Labor	Si	Si						

“La información acá publicada, fue suministrada por **GALQUI S.A.S** 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 NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			bachiller, debe saber leer y escribir. Experiencia: Sin estudios: 4 años de experiencia; Bachiller: 1 año de experiencia relacionada con el cargo.										
Técnico instrumentación	1	MOC	Objetivo: Garantizar la correcta instalación y conexionado de equipos de instrumentación y control destinados al sistema de tratamiento de aguas de producción. Educación: Técnico o tecnólogo eléctrico, automatización industrial o electromecánico (con matrícula de electricista CONTE) Formación: Curso en alturas. Experiencia: 2 años de experiencia como instrumentista.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Auxiliar instrumentación	1	MONC	Objetivo: Garantizar la correcta instalación y conexionado de equipos de instrumentación y control destinados al sistema de tratamiento de aguas de producción. Educación: Sin estudios específicos, preferiblemente técnico o tecnólogo electricista o Electromecánico. Formación: De preferencia curso en alturas y curso de espacios confinados Habilidades Específicas: Conocimiento en herramientas, mantenimiento y reparación de equipos de instrumentación y control. Conocimiento en conexionado de equipos de instrumentación (nivel, presión, flujo), Planificación, sentido de p ertenencia, organización, capacidad de decisión, análisis numérico, análisis de problemas, habilidad de control, capacidad crítica, tolerancia al estrés, trabajo en equipo, alto sentido ético y buenas relaciones interpersonales. Experiencia: Un (1) año de experiencia en el cargo. Primaria: Un (1) año de experiencia relacionada Bachiller clásico: Un (1) año de experiencia relacionada Ba chiller técnico: Sin experiencia relacionada. Técnico: Sin experiencia relacionada. Tecnólogo: Sin experiencia relacionada.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Oficial de obra civil.	1	MONC	Objetivo: Planificar, organizar y controlar cualquier proyecto de construcción de estructuras y/o preliminares de obra, atendiendo las especificaciones y presupuestos previamente entregados. Educación: Preferiblemente bachiller. Experiencia: Mínimo (1) año de experiencia en trabajos preliminares de obra y/o construcción de estructuras.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						

“La información acá publicada, fue suministrada por **GALQUI S.A.S** 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 NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Auxiliar de obra	1	MONC	Objetivo: Efectuar tareas específicas siguiendo procedimientos propios de la construcción. Educación: Preferiblemente bachiller. Formación: No requiere Experiencia: Mínimo (1) año de experiencia en trabajos preliminares de obra y/o construcción.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Rescatista	1	MOC	Objetivo: Identificar escenarios de vulnerabilidad en el desarrollo de las actividades para establecer los planes de emergencia que aseguren la sobrevivencia del personal a través de su actuar con el rescate de personas en situación de emergencia de Educación: Preferiblemente bachiller, técnico y/o tecnólogo Formación Específica: Entrenamiento en sistema comando de incidentes, con una in tensidad mínima de 8 horas. Certificación de la competencia de trabajos en altura nivel avanzado. Formación en primeros auxilios avanzados o atención pre hospitalaria o soporte básico de vida o s oporte vital avanzado. Formación de rescate en alturas o con cuerdas. Formación en primera respuesta a incidentes con materiales peligrosos. Si el análisis de riesgos propio de la actividad define que se trata de un espacio confinado, el rescatista debe contar con la formación de rescate en espacios confinados Experiencia: Mínimo (2) años de experiencia en trabajos de campo como rescatista p ara labores en alturas y en espacios confinados.	Convencional	Obra Labor	Si	Si						
Supervisor HSEQ	1	MOC	Objetivo: Coordinar y asegurar el desarrollo y la ejecución del sistema de Gestión Integral, velar por el adecuado aseguramiento de las diferentes actividades de la operación, velar por la correcta prestación de los servicios en condiciones seguras. Educación: Tecnólogo en Salud ocupacional o Profesional Universitario en las áreas de Ingeniería Industrial, Ingeniería Ambiental o profesiones afines a Salud Ocupacional con licencia en salud ocupacional expedida por la secretaria de salud. Formación Específica: Curso 50 horas de Sistema de Gestión SST vigente, Trabajo seguro en alturas nivel Coordinador, Conocimiento en Espacios confinados. Experiencia: Mínimo 3 años como Analista / vigía / auxiliar / HSEQ. Con conocimiento de los requerimientos de la legislación colo	Convencional	Obra Labor	Si	Si						

“La información acá publicada, fue suministrada por **GALQUI S.A.S** 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 NECESIDADES DE MANO DE OBRA

			mbiana en lo relacionada en Transporte terrestre. Normas legales vigentes Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y Medio Ambiente, Trabajo Seguro en alturas y Espacios confinados										

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS		REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN
Dotación	Se entrega de acuerdo a matriz de dotación y EPP ?S por cargo aprobada por el departamento HSEQ	- Superar el proceso de selección de acuerdo a la normatividad y procedimientos GALQUI SAS. - Contar con el certificado de residencia vigente y que sea expedido por la Alcaldía municipal. - Estar afiliados a la ARL - Superar las pruebas técnicas de conocimiento acorde al cargo - Entregar la documentación mínima requerida para la firmar contrato (Hoja de vida actualizada, Certificación de residencia vigente, certificado de estudios, certificados laborales, Certificado decursos o competencias adicionales, fotocopia del carné de vacuna contra el Tétano, Fiebre amarilla y Covid 19, Fotocopia de la cedula, certificación bancaria)
Alimentación	Almuerzo suministrado por el contratista en especie	
Transporte	Suministrado en especie en los puntos de encuentro definidos por el contratista	
Horario de Trabajo	47.5 Horas semanales de Lunes a Viernes HORARIO: 7:00 – 16:30 (9.5) (Disponibilidad de trabajo los sábados)	
Forma y Fechas de Pago	Quincenal, consignación cuenta bancaria	

OBSERVACIONES	OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN
• El certificado de residencia es estrictamente necesario para validar que la persona pertenece a la región en donde se ejecutará el contrato. Este documento debe ser expedido por la secretaria de gobierno (Alcaldía municipal), el cual deberá estar vigente y será validado en la página oficial destinada para tal fin. • No se permite tráfico de influencias. • Las hojas de vida se canalizarán mediante el SPE - Servicio Público de Empleo “COFREM” y la APE -Agencia Pública de Empleo de la Alcaldía de Acacias. • El contratista especificará en cada contrato el alcance de la obra o la labor por la cual se contrata el personal, con el fin de tener claridad en qué momento inician y finalizan las actividades. El personal será vinculado y desvinculado de manera paulatina de acuerdo con las actividades que se estén ejecutando en el proyecto. • Es importante precisar que el contrato tiene una duración de QUINIENTOS DIECISEIS (516) DIAS contados a partir del 17 de marzo de 2022; para la contratación de personal exclusivo en la fase de ejecución, se tiene una fecha estimada de inicio para el 21 de junio; siempre y cuando se cumplan con los requerimientos técnicos para el ingreso de personal y la ejecución de trabajos en campo. • La única forma de contratación del personal local será a través de los mecanismos habilitados para tal fin, como la SPE (Servicio Pública de Empleo) y APE (la Agencia pública de empleo) de la alcaldía de Acacias.	N/A

“La información acá publicada, fue suministrada por **GALQUI S.A.S** 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”.