FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

Nombre de la Empresa	P.A. Colombia PROFESIONALES ASOCIADOS	PROFESIONALES ASOCIADOS	Numero de Contrato / Orden de Servicio	3045305 / ODS 10 OQ

DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR

Objeto

OBRAS CIVILES Y MECANICAS, ELECTRICAS E INSTRUMENTACION PARA LA CONSTRUCCION DE LA TRONCAL DEL CLÚSTER 39 AL CLUSTER 66 DEL CAMPO AKACIAS DE ECOPETROL SA

Descripción General de Actividades

Construcción de troncal mecánica entre clúster del Clúster 39 al Clúster 66

Tiempo de Ejecución

150 dias calendario

Fecha Estimada de Inicio

20/05/2024

Ubicación de los Trabajos

Guamal

Canales de Atención del Contratista	Profesional de Gestión Contractual	Líder Técnico
NADIA LORENA CABRERA SOTO Celular 3160256038 gestorsocial.llanos@pacolombia.com.co	BEATRIZ URIBE MORON	LUIS JAIRO ROJAS

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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**
Obrero	12	MONC	Educación: N/A Formación: N/A Experiencia mínima: N/A (Nivel A1). y/o 1 año en el cargo o cargos similares (Nivel A2). Funciones: - Manipulación de sustancias químicas, herramientas, materiales e instrumentos requeridos apoyando la operación de manera segura. - Participar y realizar labores de limpieza durante la movilización, operación y desmovilización. -Participar en el arm e y desarme de los equipos de control de derrames y participar en los trabajos de mitigación de mitigación y control de emergencias. -Realizar las actividades locativas de operación, pintura, orden y aseo en los proyectos para los cuales ha sido contratado. -Cargar y descargar materiales, herramientas y equipos de construcción y moverlos a las áreas de trabajo -Apoyar y realizar los trabajos específicos de acuerdo al área designada. - Mezclar, regar y extender materiales como asfalto y concreto. -Realizar labores de excavación. -Nivelar el terreno utilizando herramientas menores propias de la actividad en ejecución de acuerdo a especificaciones. -Labores de mampostería, pañete, pintura, etc. -Armado y figurado del hierro -Armado de formaletas para vigas, columnas, placas, etc -Re	Convencional	Obra Labor	No	Si	1626298765-138 - 1626298705-136	240	ALCALDIA - COFREM	2235;4077;3765;3539;4467;4457;4435;4432;3281;2385;3531;4429

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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

			tirar escombros y otros desechos de los sitios de construcción utilizando rastrillos, palas, carretillas y otro equipo. -Hacer buen uso de las herramientas asignadas para el desarrollo de sus labores . -Mantener en orden y aseo los sitios donde desempeña sus labores. -Todas las demás funciones y responsabilidades que le sean asignadas por su superior inmediato de acuerdo a la naturaleza del carg o.								
Oficial de obra civil	2	MONC	Educación: Preferiblemente bachiller. Formación: Preferiblemente que tenga certificado de competencia como oficial de obra. Preferiblemente curso de trabajo en alturas y espacios confinados. Experiencia mínima: Tres (3) años en el cargo o cargos similares. Funciones: -Localización y replanteo en campo de elementos a construir -Verificación de niveles durante los procesos de construcción -Tapado y reconformación de terreno -Labores de mampostería, pañete, pintura, etc. -Armado y figurado de hierro -Realizar actividades de inspección y colocación de concretos seg? ?n necesidad del proyecto -Preparar mezclas de cemento y arena para conformar el material de construcción. -Coordinar, organizar y controlar la ejecución del área civil de acuerdo con las instrucci ones dadas por su jefe inmediato, para lograr los resultados esperados por el cliente, cuidando los recursos del medio ambiente, físicos y técnicos de la empresa. -Todas las demás funciones y respo	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765-139 - 1626298705-137	29	ALCALDIA - COFREM	4449;4738

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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

			nsabilidades asignadas por su superior inmediato según la naturaleza del cargo.								
Ayudantes tecnicos metalmecanicos	4	MONC	Educación: Sin estudios preferiblemente bachiller. Formación: Preferiblemente certificado de alturas y espacios confinados Experiencia mínima: Sin estudios: Cuatro (4) años de experiencia relacionada con el cargo Bachiller: Un (1) año de experiencia relacionada con el cargo. Funciones: Manipular, clasificar y movilizar herramientas y materiales -Apoyar en las funciones específ as a los soldadores, paileros y tuberos. -Solicitar materia prima, insumos, herramientas y equipos para realizar las actividades o tareas inherentes a su cargo. -Realizar ajuste (torqueo) de uniones bridadas. -Realizar el adecuado almacenamiento de los equipos, herramientas y consumibles de acuerdo a especificaciones del fabricante. -Utilizar las herramientas y equipos necesarios para la operación (herramienta manual, gratas, pulidoras, entre otras). -Preparar los biseles de tubería y superficies para procedimientos de soldadura. -Preparar y aplicar las pinturas básica s de protección superficial de tuberías, marcos y estructuras, armado y desarmado de uniones bridadas. -Seleccionar materiales especificados en los sistemas de tratamiento y de protección a la c orrosión de metales -Aplicar, estibar y acomodar materiales, insumos y dispositivos en los lugares asignados. -Preservar los estampes y números de colada de la tubería para asegurar la trazabilid	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765-141 - 1626298705-138	31	ALCALDIA - COFREM	3835; 4071;3485;4412

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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

			ad de la obra. -Realizar limpieza con disco o grata a los diferentes pases que realiza el soldador y entregar los insumos o herramientas requeridos. -Todas las demás funciones y responsabilidade s que le sean asignadas por su superior inmediato de acuerdo con la naturaleza del cargo. Educación: Preferiblemente bachiller Formación: Preferiblemente certificado de alturas y espacios confinados Experiencia mínima: Mínimo cuatro (4) años de experiencia en el cargo o similares. Funciones: -Verificar antes de cada trabajo los equipos y herramientas requeridos y utilizados en sus actividades . -Verificar antes de cada trabajo los materiales requeridos para el desarrollo de sus actividades. -Realizar una planeación adecuada de todos los recursos necesarios para la ejecución de sus labor es. -Verificar la preparación de las superficies sobre las cuales se les va a aplicar soldadura. -Ejecutar la unión de secciones y piezas. -Deberá trazar, cortar, soldar, y armar los elementos met álicos. -Realizar el armado y apoyo en el embalaje de equipos. -Fabricación de estructuras metálicas, con la mejor calidad. -Preparación, alineado y aplicación de soldadura de producció n en tubería. -Fabricación y reparación de soportes marcos y estructuras de apoyo. -Actividad de Hot Tap y soldadura en línea. -Analizar, revisar y aplicar las indicaciones establecidas en l								

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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

			os planos y las dadas por el Ingeniero residente. -Realizar actividades de oxicorte. - Todas las demás funciones y responsabilidades que le sean asignadas por su superior inmediato de acuerdo con la naturaleza del cargo.								
Operador retroexcavadora de oruga	2	MONC	Educación: Preferiblemente bachiller Formación: Certificado como operador de maquinaria pesada acreditado por el SENA y la ONAC – Certificado de Izaje de carga – Certificado de manejo defensivo, mecánica básica, manejo de extintores, primeros auxilios – Licencia de conducción C2 Experiencia mínima: Mínimo dos (2) años de experiencia en el cargo o similares. Funciones -Cond ucir y operar el equipo de acuerdo al manual de operación del fabricante -Verificar el estado de operatividad de la maquina antes de su utilización, realizando las inspecciones preoperacionales. -Hacer buen uso del equipo. -Realizar actividades de mantenimiento menores para asegurar su buen funcionamiento (mantenimiento preventivo) -Todas las demás funciones y responsabilidades que le sean asignadas por su superior inmediato de acuerdo con la naturaleza del cargo	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765-145 - 1626298705-140	17	ALCALDIA - COFREM	3113;
Tubero 1a	1	MONC	Educación: Preferiblemente bachiller Formación: Generalidades del sistema de Seguridad, Salud y Medio Ambiente (inducción /Reinducción). - Identificación de peligros, aspectos e impactos	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765-146 - 1626298705-141	9	ALCALDIA - COFREM	4075

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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

			ambientales. -Procedimientos Operativos - Curso de alturas. preferiblemente -Curso de espacios confinados. Experiencia mínima: Dos (2) años de experiencia relacionada. Funciones: -Velar por el uso adecuado de la herramienta suministrada para el desarrollo de sus labores. -Velar por que en el desarrollo de su actividad se cumpla con los requisitos establecidos. -Lectura de isométricos para pre fabricados y montaje de los sistemas. - Ejecutar labores de montajes propios de la actividad como son: manejo de equipos, máquinas y herramientas que permitan realizar una soldadura confiable y de cal idad. -Manejar tablas de tuberías, flexómetro, calculadora en sus funciones trigonométricas, escuadras, hilo, plomada nivel torpedo para labores de montaje. -Ejecutar labores de desmontaje y mont aje de accesorios y tuberías bridadas para servicios de alta presión, acoplamiento y apriete de bridas. -Realizar el manejo de documentación técnica (planos, especificaciones técnicas de accesor ios). -Aplicar las normas para montaje, construcción y mantenimiento de tuberías, válvulas y accesorios, según planos e indicaciones de construcción. -Usar y mantener adecuadamente los disposit ivos para control de riesgo y equipos de protección personal, conservando el orden y aseo en los lugares de trabajo.								

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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 perforaciÓn (equipos de fast moving)	1	MONC	Educación: Bachiller. Formación: Generalidades del sistema de Seguridad, Salud y Medio Ambiente (inducción/Reinducción) - Procedimientos Operativos. - Curso de alturas preferiblemente - Conocimiento de mezcladora y recicladora. - Certificación en escuela de fluidos de perforación, mínimo 16 horas Experiencia mínima: cuatro (4) años de experiencia en el sector de hidrocarburos e specifica en perforación horizontal dirigida, con certificados de fluidos de perforación y conocimiento en manipulación de equipos PHD tecnologías sin zanja. horizontal. Funciones - Realizar manip ulación de barras de perforación, motobombas, manejo de lodos en base acuosa, accesorios de PHD acompañamiento en el proceso de perforación horizontal dirigida, -Tomar de muestras de lodos para c ontrol - Realizar inspección y rutinas de mantenimiento a la mezcladora y el reciclador. - Dar aviso de inmediato cuando este en un servicio al director de proyecto sobre cualquier anomalía, técnic a, operativa, mecánica, que se presente durante el servicio. - Mantenerse con su dotación adecuada tanto en planta como en obras. - Tomar de muestras de lodos para control - Realizar la verificaci ón e inventario de las bombas de lodo, bombas de fluidos de control y cualquier otro equipo de circulación o bombeo, acorde a la operación. - Asegurar la alineación correcta de las válvulas del s	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	0	0

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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

			istema de circulación de alta y baja presión del equipo.								
Hse operativo	1	MOC	Educación: Tecnólogo o profesional en SST/ HSE Formación: Licencia SST Vigente Curso 50/20 horas de SG-SST Certificado de trabajo en alturas preferiblemente avanzado y espacios confinados. Certificado de coordinador para trabajo en alturas Experiencia: dos (2) años ejerciendo en cargos como inspector y/o supervisor HSE en empresas industriales, de construcción, infraestr uctura vial o hidrocarburos Funciones: -Apoyar actividades que conduzcan a la implementación de los sistemas de gestión integral de la organización. -Identificar los peligros y riesgos de cada acti vidad proponiendo los controles eficaces para la mitigación o eliminación de estos en las operaciones y proyectos. -Gestionar el diligenciamiento apropiado de AR, PDT, CA y procedimientos de trabajo a implementar en las operaciones y/o proyectos. -Elaborar, gestionar e implementar simulacros de emergencia de acuerdo al cronograma de actividades de cada operación y/o proyecto. -Apoyar la identif icación, evaluación y valoración de los peligros y riesgos ocupacionales. -Todas las demás funciones y responsabilidades que le sean asignadas por su superior inmediato de acuerdo con la naturalez a del cargo.	Legal	Obra Labor	Si	Si	1626298765-147 - 1626298705-143	15	ALCALDIA - COFREM	3690

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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

Cadenero	1	MONC	Educación: Escribir-Leer Formación: Generalidades del sistema de gestión integral (inducción/reinducción). Experiencia mínima: 12 meses en cargos similares Funciones: -Inspeccionar y despejar el área previa donde se va a realizar la medición. -Elaborar estacas para establecer puntos específicos de las mediciones de los elementos. -Apoyar al cadenero I en la ubicación y colocación d e puntos topográficos. -Verificar que los equipos de topografía se encuentren en buen estado y que se tengan todos los materiales requeridos. -Realizar las labores asignadas por el topógrafo o ca denero I para la ubicación de las estructuras y elementos del proyecto. -Preparar y mantener en buen estado los equipos topográficos. -Estacar, tizar, medir lotes, líneas de conducción y otros d e acuerdo a instrucciones específicas. -Apoyar en labores de inspecciones de terrenos. -Inspecciona inmuebles en construcción y movimientos de tierra. -Verifica el cumplimiento de la normativa leg al del área. -Suministra materiales y equipos del área requeridos para las prácticas docentes. -Identifica puntos señalados en fotografía aérea. -Colabora en la medición de trabajos topográfic os. -Garantizar el cumplimiento de los objetivos de su área y del SGI	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765-154 - 1626298705-152	7	ALCALDIA - COFREM	3847

ASPECTOS ADMINISTRATIVOS	REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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

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	47 Horas semanales. (lunes a jueves 7:00 am - 4:30 p.m., viernes de 7 a 4 pm (30 minutos de almuerzo 12:00 m - 12:30)
Forma y Fechas de Pago	Quincenal por transferencia a cuenta bancaria, los días 5 y 20 de cada mes

Hoja de vida
Certificado de residencia vigente
Certificado de la cuenta bancaria
Certificado de antecedentes judiciales
Certificado de estudios y laborales
Certificaciones de cursos o formación adicional que sea pertinente para el cargo que aplica
Fotocopia carné de vacunación (tétano, fiebre amarilla)
Fotocopia de la cedula al 150%
Certificado afiliación de pensión y Salud
Correo electrónico personal

OBSERVACIONES	OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN
El personal será solicitado a medida que sea requerido según avance de la obra y se publicara a través de las agencias públicas de Empleo autorizadas	No aplica

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROFESIONALES ASOCIADOS** 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”.