Nombre de la Empresa	P.A. Colombia	PROFESIONALES ASOCIADOS	Numero de Contrato / Orden de Servicio		3045305 / ODS 10 OQ						
	DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR										
	Objeto										
OBF	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										
		Descrip	oción General de Actividades								
		Construcción de troncal m	ecánica entre clúster del Clúster 39 al Clúster 6	66							
			Tiempo de Ejecución								
			150 dias calendario								
		Fe	echa Estimada de Inicio								
			20/05/2024								
		Ub	oicación de los Trabajos								
			Guamal								
Canales de A	tención del Contratista	Profesio	onal de Gestión Contractual		Líder Técnico						

"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".

BEATRIZ URIBE MORON

LUIS JAIRO ROJAS

NADIA LORENA CABRERA SOTO Celular 3160256038 gestorsocial.llanos@pacolombia.com.co

	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 desmovilizaciónParticipar 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 emergenciasRealizar las actividades locativas de operación, pintura, orden y aseo en los proyectos para los cuales ha sido contratadoCargar 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 concretoRealizar labores de excavaciónNivelar el terreno utilizando herramientas menores propias de la actividad en ejecución de acuerdo a especificacionesLabores de mampostería, pañete, pintura, etcArmado 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	

				FO	RMATO DE	NECES	IDADES	DE MANO	DE OBRA			
				tirar escombros y otros desechos de los sitios de construcción utilizando rastrillos, palas, carretillas y otro equipoHacer buen uso de las herramientas asignadas para el desarrollo de sus laboresMantener en orden y aseo los sitios donde desempeña sus laboresTodas las demás funciones y responsabilidades que le sean asignadas por su superior inmediato de acuerdo a la naturaleza del carg o.								
Ofi	cial 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, etcArmado 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 construcciónCoordinar, 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 empresaTodas las demás funciones y respo	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765- 139 - 1626298705- 137	29	ALCALDIA - COFREM	4449;4738

			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	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765- 141 - 1626298705- 138	31	ALCALDIA - COFREM	3835; 4071;3485;4412
			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 específic								
			as a los soldadores, paileros y tuberos								
			Solicitar materia prima, insumos, herramientas								
			y equipos para realizar las actividades o								
			tareas inherentes a su cargoRealizar ajuste								
			(torqueo) de								
			uniones bridadasRealizar el adecuado								
			almacenamiento de los equipos, herramientas								
			y consumibles de acuerdo a especificaciones								
			del fabricanteUtilizar las herramientas y								
			equipos necesarios para la operación (herramienta manual, gratas,								
			pulidoras, entre otras)Preparar los biseles								
			de tubería y superficies para procedimientos								
			de soldaduraPreparar y aplicar las pinturas								
			básica								
			s de protección superficial de tuberías, marcos								
			y estructuras, armado y desarmado de								
			uniones bridadasSeleccionar 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 asignadosPreservar los								
			estampes y números de colada de la tubería								
			para asegurar la trazabilid								

FORM	ATO DE NECESIDAD	DES DE MANO DE	OBRA	
ad de la obraRealizar limpieza con disco o				
grata a los diferentes pases que realiza el				
soldador y entregar los insumos o				
herramientas requeridosTodas 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 actividadesRealizar una planeación				
adecuada de todos los recursos necesarios				
para la ejecución de sus labor				
esVerificar 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				
álicosRealizar el armado y apoyo en el				
embalaje de equiposFabricación de				
estructuras metálicas, con la mejor calidad				
Preparación, alineado y aplicación de				
soldadura de producció				
n en tuberíaFabricación 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				

			FO	RMATO DE	NECES	IDADES	DE MANO	DE OBRA			
			os planos y las dadas por el Ingeniero residenteRealizar 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 preoperacionalesHacer buen uso del equipoRealizar actividades de mantenimiento menores para asegurar su buen funcionamiento (mantenimiento preventivo) -Todas las demás funciones y responsabilidades que le sean asignadas por su superior	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765- 145 - 1626298705- 140	17	ALCALDIA - COFREM	3113;

Si

Si

Obra

Labor

Convencional

1626298765-

146 -

1626298705-

141

ALCALDIA -

COFREM

4075

cargo

MONC

Tubero 1a

Educación: Preferiblemente bachiller

aspectos e impactos

Formación: Generalidades del sistema de

/Reinducción). - Identificación de peligros,

Seguridad, Salud y Medio Ambiente (inducción

FORMATO	DE NECESIDADES	DE MANO DE C	DIA	
ambientalesProcedimientos 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 laboresVelar por que en				
el desarrollo de su actividad se cumpla con los				
requisitos establecidosLectura 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				
idadManejar tablas de tuberías, flexómetro,				
calculadora en sus funciones trigonométricas,				
escuadras, hilo, plomada nivel torpedo para				
labores de montajeEjecutar labores de				
desmontaje y mont				
aje de accesorios y tuberías bridadas para				
servicios de alta presión, acoplamiento y				
apriete de bridasRealizar 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 construcciónUsar 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.				

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	Convencional	Obra Labor	Si	Si	0	0	0	0
			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								

\triangle		E MANO DE OBRA
LIRIVIALI		- MANUTUE CISE A
	<i>,</i>	

			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	Legal	Obra Labor	Si	Si	1626298765- 147 - 1626298705- 143	15	ALCALDIA - COFREM	3690
			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 organizaciónIdentificar los								
			peligros y riesgos de cada acti vidad proponiendo los controles eficaces para								
			la mitigación o eliminación de estos en las								
			operaciones y proyectosGestionar el								
			diligenciamiento apropiado de AR, PDT, CA y								
			procedimientos de trabajo								
			a implementar en las operaciones y/o								
			proyectosElaborar, gestionar e implementar								
			simulacros de emergencia de acuerdo al								
			cronograma de actividades de cada operación								
			y/o proyectoApoyar la identif								
			icación, evaluación y valoración de los peligros y riesgos ocupacionalesTodas las demás								
			funciones y responsabilidades que le sean								
			asignadas por su superior inmediato de								
			acuerdo con la naturalez								
			a del cargo.								

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 mediciónElaborar estacas para establecer puntos específicos de las mediciones de los elementosApoyar al cadenero I en la ubicación y colocación d e puntos topográficosVerificar que los equipos de topografía se encuentren en buen estado y que se tengan todos los materiales requeridosRealizar las labores asignadas por el topógrafo o ca denero I para la ubicación de las estructuras y elementos del proyectoPreparar y mantener en buen estado los equipos topográficos Estacar, tizar, medir lotes, líneas de conducción y otros d e acuerdo a instrucciones específicasApoyar en labores de inspecciones de terrenos Inspecciona inmuebles en construcción y movimientos de tierraVerifica el cumplimiento de la normativa leg al del áreaSuministra materiales y equipos del área requeridos para las prácticas docentesIdentifica puntos señalados en fotografía aéreaColabora en la medición de trabajos topográfic osGarantizar el cumplimiento de los	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626298765- 154 - 1626298705- 152	7	ALCALDIA - COFREM	3847
			objetivos de su área y del SGI ASPECTOS ADMINISTRATIVOS							REG	QUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN

Forma y Fechas de Pago	OBSERVACIONES	OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN
Forma y Fechas de Pago		
	Quincenal por transferencia a cuenta bancaria, los días 5 y 20 de cada mes	
Horario de Trabaio	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)	Fotocopia de la cedula al 150% Certificado afiliación de pensión y Salud Correo electrónico personal
Transporte	Suministrado en los puntos de encuentro definido por el contratista	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)
Alimentación	Suministrado por el contratista en especie	Hoja de vida Certificado de residencia vigente Certificado de la cuenta bancaria
Dotacion	Los elementos de protección personal básicos y especiales serán entregados por el contratista. De acuerdo a ley y/o por Ecopetrol	