

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA				
Nombre de la Empresa		SP INGENIEROS S.A.S.	Numero de Contrato / Orden de Servicio	3045332-002-LL
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR				
Objeto				
CONSTRUCCIÓN DE OBRAS CIVILES, ELÉCTRICAS, MECÁNICAS E INSTRUMENTACIÓN REQUERIDAS POR LA VICEPRESIDENCIA DE PROYECTOS Y PERFORACIÓN PARA ECOPETROL S.A. Y PARA SU GRUPO EMPRESARIAL				
Descripción General de Actividades				
CONSTRUCCIÓN DEL SEGUNDO GRUPO DE FACILIDADES DE POZOS DE DESARROLLO PRIMARIO Y SECUNDARIO DEL CAMPO CASTILLA DE ECOPETROL S.A				
Tiempo de Ejecución				
Ciento ochenta (180) días				
Fecha Estimada de Inicio				
08/02/2023				
Ubicación de los Trabajos				
Castilla La Nueva				
Canales de Atención del Contratista		Profesional de Gestión Contractual		Líder Técnico
María Camila Bermúdez Arango gh.ec02@sp.com.co Cel.300 318 27 43		José Joaquín Castro Bernal		Carlos Alberto Cerón Luna

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 Médicos	Código Vacante	No. de Postulados	Prestador Autorizado del SPE	Código de Certificado de Residencia	Municipio	Observaciones
Oficial de obra	2	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Preferiblemente básica primaria Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-1	2	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								1626333941-18	4	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
			experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 3 años de experiencia específica en obras de oil & gas o cuando es de la región y no cumple dicha experienci a se evalúa. Principalesresponsabilidades: * Planear los recursos materiales de las actividades diarias. * Ejecutar actividades de construcción de obras de acuerdo a las especificaciones * Control d e la calidad de las actividades desarrolladas. * Realizar suministro de información * Ejecutar las actividades de construcción de obras de acuerdo a las especificaciones *Cumplir con el sistema de g estión integral HSEQ.					1626333941-38	2	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
Obrero	8	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Preferiblemente que este en capacidad de leer y escribir. Sin Experiencia Principalesresponsabilidades: * Cumplir con el	Convencional	Obra Labor	No	Si	1626333941-2	8	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								1626333941-19	12	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								1626333941-46	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								1626333941-39	4	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								sistema de gestión integral HSEQ. * Ejecutar las actividades de acuerdo a las especificaciones					
Supervisor civil	1	MOC	Formación académica: *Tecnólogo en Construcción en obras civiles o ingeniero Civil Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 6 años de experiencia general 4 años de experiencia específica en cargo supervisor civil en el sector oil gas. 2 años de experi encia específica en caso de tener especialización Principalesresponsabilidades: * Planificar y ejecutar las diferentes actividades de acuerdo con el cronograma y dentro de los costos. (Documentos de	Legal	Obra Labor	Si	Si	1626333941-3	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
			referencia: cronograma de trabajo). * Realizar el aseguramiento y control de calidad de acuerdo a lo establecido en el sistema de gestión. * Asegurar la implementación del sistema de gestión de HS E a desarrollar en el proyecto (Documentos de referencia: Procedimientos HSE-P-001, HSE-P003, HSE-P-004). * Administrar los recursos asignado al proyecto. * Realizar soporte en el sistema de Gestión integrado (HSEQ) * Controlar las cantidades de obra, el presupuesto y la proyección de utilidad * Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.									
Hse operativo	1	MOC	Formación Académica: Tecnólogo, Ingeniero o profesional en seguridad y salud en el trabajo industrial o afines en HSE, Con licencia en salud ocupacional o seguridad y salud en el trabajo vigente y curso de 50 horas del SG-SST vigente. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) Tecnólogo: Deberá acreditar una experiencia laboral mínima de cinco (5) años en HSE, de los cuales por lo menos tres (3) años debe ser en actividades asociadas al objeto del contrato.	Legal	Obra Labor	Si	Si	1626333941-4 1626333941-22 1626333941-47	1 1 1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI SI SI	CASTILLA LA NUEVA CASTILLA LA NUEVA CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			En el caso específico de paradas de plantas en VRP, deberá comprobar experiencia de por lo menos cinco (5) años en HSE en plantas de proceso, ó cinco (5) contratos en paradas de planta en la industria de hidrocarburos y/o petroquímica Ingeniero o Profesional: experiencia laboral mínima de cuatro (4) años en HSE (salud ocupacional, seguridad industrial y de procesos y ambiente), de los cuales por lo menos tres (3) años deben ser en actividades asociadas al objeto del contrato. En el caso específico de parada de plantas en VRP, deberá tener cuatro (4) años de experiencia mínima en HS E en plantas de proceso, y haber participado en por lo menos tres (3) paradas de planta en la industria de hidrocarburos y/o Petroquímica.										
Operador retroexcavadora de oruga	2	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Preferiblemente básica primaria Licencia de conducción de la categoría B2 como mínimo (se puede una licencia de una categoría superior) Certificación de Entes gubernamentales de formación y capacitación (SENA para el caso de Colombia) mínimo como operador de maquinaria pesada o, Certificación de entrenamient o (mínimo de 16 horas de duración) suministrada por el fabricante o distribuidor del equipo o, De un organismo de Certificación de Personas con acreditación vigente por parte de los entes designad	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-5 1626333941-26	1 1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	CASTILLA LA NUEVA SI	SI CASTILLA LA NUEVA	

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
			os en cada país, (Ejemplo ONAC para el caso de Colombia). El certificado debe estar en original en el área de operación. O De una institución de educación no formal con resolución de aprobación del programa del ministerio de educación. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempe? ?o en el cargo) Experiencia general operando equipos de movimiento de tierra, mínima comprobada de cinco (05) años. Tres (3) de ellos como mínimo en operación especifica de este tipo de equipo * A segurar el buen estado mecánico del equipo antes de iniciar su operación. *Operar adecuadamente el equipo. *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.									
Electricista 1	1	MONC	Formación académica: Tecnólogo o técnico electricista Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) Sin estudio: siete (7) años de experiencia en la industria oil & gas. Dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato cursos conte-1, te-2 , te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente. Primaria: siete (7) años de experiencia relacionada en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados a	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-16 1626333941-42	1 1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI SI	CASTILLA LA NUEVA CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			l objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente. Bachiller clásico: siete (7) años de experiencia relacionada en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia específica asociados al objeto del contrato, cursos conte te1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente. Bachiller técnico: seis (6) años de experiencia relacionada en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia específica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso Avanzado de trabajo en alturas vigente. Técnico: cinco (5) años de experiencia relacionada en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia específica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente. Tecnólogo: cuatro (4) años de experiencia en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia específica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente.										
Ayudante técnico de electricidad	3	MONC	Formación académica: Sin estudios específicos, deseables tecnólogo o técnico electricista con cursos conte te-1, te – 2 y te-3 y te-6, y curso avanzado de trabajo en alturas vigente.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-7	3	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								1626333941-43	6	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
			Experiencia: (Tiempo en años de experiencia general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) Bachiller: Un (1) años de experien cia relacionada. Técnico: Seis (6) meses de experiencia relacionada. Tecnólogo: Sin experiencia relacionada.									
Supervisor eléctrico	1	MOC	Formación académica: Técnico o tecnólogo Electricista o Electromecánico con Matrícula Conte vigente en las Cat para supervisor de obra eléctrica. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 5 años de experiencia general. 3 años de experiencia específica certi ficada en construcción y/o montaje de líneas de transmisión y subestaciones.	Legal	Obra Labor	Si	Si	N/A	0	N/A	N/A	N/A
Tubero 1ª	1	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Sin estudios preferiblemente bachiller. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo): (2) años de experiencia especifica en el cargo. Debe acreditar conocimiento y aplicación de los conceptos ge	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-9	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
								1626333941-23	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
								1626333941-32	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			nerales sobre gestión de la calidad, establecidos por la norma iso-9001 si procede y según requerimientos de la empresa, conocimiento y manejo de los aspectos ambientales críticos de la norma iso-14001 asociados al medio de trabajo (agua, polvo, residuos ambientales, etc.) Si procede y según requerimientos de la empresa, conocimientos en el trasado de equipos, instalación y desinstalación de equipos., debe contar con el esquema de vacunación de tétano y fiebre amarilla., conocimientos certificados de normas de seguridad, salud y medio ambiente, interpretar hojas de especificaciones técnicas con inclusión de: dimensiones, materiales, accesorios y detalles constructivos, interpretar procedimientos y especificaciones para soldadura (wps), manejo de diferentes Equipos de soldadura, utilizar los elementos de protección personal. Responsabilidades: *Ejecutar el mantenimiento, instalación, montaje y/o reparación de facilidades, estructuras, locaciones e infraestructura instalada en campo con el fin de asegurar su disponibilidad. * Realizar la prefabricación y montaje de tuberías con sus correspondientes accesorios en aceros al carbono e inoxidable fundamentalmente con herramientas y equipos de soldadura, a partir de tubos, codos, manguitos, bridas y demás complementos.										

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
Soldador 1ª	1	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): * Sin estudios preferiblemente bachiller. *Certificación en wps de tubería api o/y asme posición 5g, soldadura mediante	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-10	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
			equipo smaw. Debe acreditar conocimientoy aplicación de los conceptos generales sobre gestión de la calidad, establecidos por la norma iso-9001 si procede y según requerimientos de la empresa, con ocimiento y manejo de los aspectos ambientales críticos de la norma iso-14001 asociados al medio de trabajo (agua, polvo, residuos ambientales, etc.) Si procede y según requerimientos de la empresa, conocimientos en el traslado de equipos, instalación y desinstalación de equipos. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) * 5 años de experiencia general. *3 años de experiencia especifica relacionada. Responsabilidades: * Preparación de herramientas para el dis eño de estructuras metálicas y montaje de equipos industriales. *Ensamble y montaje de estructuras metálicas y equipos industriales. *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.					1626333941-24	3	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
Ayudante técnico de soldadura	3	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): *Bachiller *Personal no bachiller preferiblemente básica primaria, con 4 años de experiencia en el cargo. *Conocimientos	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-25	5	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								1626333941-11	3	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								1626333941-35	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
			del proceso de operaciones de soldadura en tuberías y montajes mecánicos de estructuras metálicas. * Preferiblemente con certificación en trabajos en altura nivel avanzado y certificaciónpara tr abajos en espacios confinados. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el carg o) *4 años de experiencia general *3 años de experiencia especifica en el cargo. Responsabilidades: *Apoyar en actividades de la especialidad de soldadura que están siendo lideradas por un técnico de un nivel superior o un supervisor, asegurando el cumplimiento de las normas HSEQ durante la ejecución de trabajos.										
Supervisor mecánico	1	MOC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Profesional de Ingeniería, tecnólogo o técnico mecánico o electromecánico Experiencia: (Tiempo en años de experiencia	Legal	Obra Labor	Si	Si	1626333941-54	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
								1626333941-12	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
			general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 3 años de experiencia como jefe o Supervisor mecánico si es profesional o tecnólogo, si es técnico debe tener 5 años de experiencia. 3 años de experiencia en construcción de líneas regulares Facilidades y conexionado de equipos y pozos de producción e inyección, si es profesional o tecnólogo, sí es técnico debe tener 5 años de experiencia. Experiencia certificada en prefabricado y montaje de tuberías en el sector hidrocarburos									
Pintor sanblasting	1	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Sin estudios, preferiblemente bachiller, con curso en alturas y certificación de espacios confinados. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 4 años de experiencia general 2 años de experiencia específica en el sector de oil & gas.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-13	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
Ayudante de pintura	1	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Sin estudios, deseablemente bachiller. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) Sin estudios: dos (2) años de experiencia relacionada Bachiller: Un (1) años de experiencia relacionada.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-14	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
Auxiliar de materiales o bodeguero	1	MONC	Experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) Un (1) año de experiencia específica en cargos relacionados. Responsabilidades: *Recibir productos e insumos. *Almacenar los productos. *Realizar control y seguimiento del registro de entradas y salidas de los materiales. *Acomodación y organización de materiales * asegurando el cumplimiento de las normas HSEQ durante la ejecución de trabajos .	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-21	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
Cadenero i	2	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Estudiossecundarios o en su defecto aprobación de examen de conocimientos y práctico. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 1 año de experiencia certificada Responsabilidades: * Controlar las medidas según especificaciones * Presentar la información de los datos obtenidos en campo *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-15	2	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
Electricista 1ª	1	MONC	Formación Académica: Tecnólogo o técnico electricista sin estudio: siete (7) años de experiencia en la industria oil & gas. Dos (2) años de experiencia específica asociados al objeto del	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-50	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente. Experiencia: Primaria: siete (7) años de experiencia relacionada en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente. Bachiller clásico: siete (7) años de experiencia relacionada en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato, cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente. Bachiller técnico: seis (6) años de experiencia relacionada en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso Avanzado de trabajo en alturas vigente. Técnico: cinco (5) años de experiencia relacionada en la industria oil & gas, dos (2) años de experiencia especifica asociados al objeto del contrato cursos conte te-1, te-2, te -3, te-4 y te-5 y curso avanzado de trabajo en alturas vigente.										
Funcionario o apoyo a la operación	1	MONC	Formación Académica: Estudiante de programa Técnico / Tecnología en Seguridad Industrial/ Salud Ocupacional o similares. Curso de primeros auxilios preferiblemente. Experiencia: 12 meses de experiencia como auxiliar HSE, enfermera, los cuales pueden ser como práctica académica certificada o con vínculo laboral en el sector real.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-52	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
Maestro de obra	1	MOC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Bachiller, Técnico o Tecnólogo, Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 4 años de experiencia específica en el cargo de Maestro de Obra en el sector de oil & gas. 5 años de experiencia general, Si es técnico o tecnólogo 3 años de experiencia específica en el cargo de Maestro de Obra en el sector de oil & gas. Principales responsabilidades: * Planear y ejecutar las diferentes actividades de acuerdo al cronograma. Planear los recursos materiales de las actividades diarias. Administrar los recursos asignados al proyecto. * Control de la calidad de las actividades desarrolladas. * Realizar suministro de información * Ejecutar las actividades de construcción de obras civiles de acuerdo a las especificaciones *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ. utilidad * Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-29	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
Operador de pajarita o retro excavadora	2	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Preferiblemente básica primaria. Licencia de conducción de la categoría B2 como mínimo (se puede una licencia de una	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-27	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
								1626333941-53	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
			categoria superior) Experiencia general operando equipos de movimiento de tierra, mínima comprobada de CINCO (05) años, TRES (3) de ellos como mínimo en operación específica de este tipo de equipo. Certificación de Entes gubernamentales de formación y capacitación (SENA para el caso de Colombia) mínimo como operador de maquinaria pesada o, Certificación de entrenamiento (mínimo de 16 h oras de duración) suministrada por el fabricante o distribuidor del equipo o, De un organismo de Certificación de Personas con acreditación vigente por parte de los entes designados en cada país, (Ejemplo ONAC para el caso de Colombia). El certificado debe estar en original en el área de operación. O De una institución de educación no formal con resolución de aprobación del programa del ministerio de educación. * Asegurar el buen estado mecánico del equipo antes de iniciar su operación. *Operar adecuadamente el equipo. *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ									
Operador vibro compactador mayor a 5 toneladas	1	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Preferiblemente básica primaria Licencia de conducción de la categoría B2 como mínimo (se puede una licencia de una categoría superior) Experiencia general operando equipos de movimiento de tierra, mínima comprobada de TRES (03) años, dos (02) de ellos como mínimo en operación específica de este tipo de equip	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-48	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			o. Certificación de Entes gubernamentales de formación y capacitación (SENA para el caso de Colombia) mínimo como operador de maquinaria pesada o, Certificación de entrenamiento (mínimo de 16 horas de duración) suministrada por el fabricante o distribuidor del equipo o, De un organismo de Certificación de Personas con acreditación vigente por parte de los entes designados en cada país, (Ejemplo ONAC para el caso de Colombia). El certificado debe estar en original en el área de operación. O De una institución de educación no formal con resolución de aprobación del programa del ministerio de educación * Asegurar el buen estado mecánico del equipo antes de iniciar su operación. *Operar adecuadamente el equipo. *Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.										
PAILERO 1ª	1	MONC	Formación académica: *Bachiller académico. Experiencia: *5 años de experiencia general *3 años de experiencia específica en proyectos de montaje y puesta en marcha de equipos industriales	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-34	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	
Rescatista	2	MONC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): *Bachiller, técnico o tecnólogo *Curso de Primeros Auxilios Avanzado o soporte básico de vida *Certificado de trabajo en alturas *Certificado de espacios confinados *Curso de rescate vertical Curso de rescate espacio confinado Formación en primera respuesta a incidentes con materiales peligrosos Experiencia: (Tiempo e	Convencional	Obra Labor	Si	Si	1626333941-33	2	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA	

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA												
			n años de experiencia general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo): *2 años de experiencia general *1 años de experiencia e específica, Preferiblemente que pertenezcan alguna entidad de socorro, reconocida a nivel nacional									
Topógrafo i	1	MOC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Tecnólogo en topografía. Profesional en Topografía Experiencia: (Tiempo en años de experiencia laboral general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo) 7 años de experiencia general 4 años de experiencia específica como Topógrafo en obras d e oil gas Principales responsabilidades: * Hacer marcación para inicio de obras de acuerdo al programa * Hacer lectura y levantamientos de planos * Realizar control durante el desarrollo de la obra asegurando cumplimiento de las especificaciones. * Ejecutar mediciones finales * Tomar las medidas de las diferentes áreas de trabajo para permitir la iniciación de las actividades de obra. * Llevar control de equipos para cumplir con el numeral de la norma Cumplir con el sistema de gestión integral HSEQ.	Legal	Obra Labor	Si	Si	1626333941-17	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA
Supervisor calidad	1	MOC	Formación Académica (Estudios de Educación Formal mínimos requeridos): Tecnólogo/ Profesional en áreas como mecánica, civil, eléctrico o afines. Experiencia: (Tiempo en años de experiencia	Legal	Obra Labor	Si	Si	1626333941-51	1	ALCALDIA CASTILLA LA NUEVA	SI	CASTILLA LA NUEVA

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			general y/o tiempo en años de experiencia laboral específica en un campo, requeridos para el desempeño en el cargo). *3 años de experiencia en mantenimiento de plantas industriales, aseguramiento o control de calidad, en cargos QA/QC en contratos Oil & Gas										
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS							REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN						
Dotación	Suministrada de acuerdo al cargo a desempeñar						- Hoja de Vida - 2 fotocopias de la cédula ampliadas al 150% - 1 fotocopia de la libreta militar ampliada al 150% - 2 foto 3x4 fondo blanco o en archivo JPG - 1 fotocopia de la licencia de conducción (solo para conductores y operadores de máquina amarilla) - Certificado de afiliación al Fondo de Salud (EPS) y al fondo de Pensión (AFP), en caso de ser Pensionado traerla Resolución. - Historia Laboral Pensional - Certificado de residencia vigente (no se acepta radicado) - Cartaslaborales que certifiquen su experiencia previa indicando cargo, salario y tiempo laborado - Certificados académicos: copia del diploma y acta de grado - Fotocopia de la tarjeta profesional (para las profesiones que aplique) - Certificado de cursos y seminarios relacionados con el cargo al que aplica - Fotocopia del carnet de vacuna antitetánica - Fotocopia del carnet de vacuna fiebre amarilla vigente (cuando aplique) - Fotocopia del carnet de vacuna hepatitis B (cuando aplique) - Cuenta bancaria (Preferiblemente Bancolombia)						
Alimentación	Será suministrado en especie por parte del contratista												
Transporte	Suministro en especie												
Horario de Trabajo	48 horas semanales de lunes a viernes (Los sábados sí los requiere la obra). Horario: 7:00 a.m. – 17:00 p.m.												
Forma y Fechas de Pago	Pagos quincenales los días 20 y 5 de cada mes, realizados por medio de transferencia bancaria.												
OBSERVACIONES							OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA	
- Las vacantes se publicarán en las agencias establecidas para el caso de castilla la Nueva es la Agencia Pública del municipio de Castilla. -No se tendrán en cuenta en los procesos de selección las hojas de vida recibidas al correo electrónico acá publicado. - Los candidatos presentaran prueba de conocimientos y habilidades de acuerdo al perfil del cargo al que apliquen. - En caso de requerirse personal adicional y en determinación de las necesidades operativas de la ejecución del contrato, se publicarán las respectivas vacantes en semanas posteriores.	