

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA				
Nombre de la Empresa		SGI SAS	Numero de Contrato / Orden de Servicio	CW200267 / 001-HUB ORINOQUÍA (Meta)
DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR				
Objeto				
PRESTACIÓN DE SERVICIOS ESPECIALIZADOS PARA EL APOYO DE SUPERVISIÓN DE CONSTRUCCIÓN DE LOS PROYECTOS A CARGO DE ECOPETROL S.A. Y SU GRUPO EMPRESARIAL				
Descripción General de Actividades				
Actividades durante las etapas de Diseño y Planeación del Proyecto Actividades durante la etapa de Ejecución de la Construcción Actividades durante la etapa de Cierre de la Construcción Actividades HSE de Supervisores de Construcción				
Tiempo de Ejecución				
3 años o hasta el 02 de Septiembre de 2027				
Fecha Estimada de Inicio				
15/10/2024				
Ubicación de los Trabajos				
Villavicencio				
Canales de Atención del Contratista		Profesional de Gestión Contractual		Líder Técnico
SERVICIOS GEOLOGICOS INTEGRADOS SAS sergio.jaramillo2@sgiltda.com Teléfono: 3202257319		Daisy Andrea Blanco		Ing. Héctor Díaz

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
Ingeniero máster de supervisión de construcción imsc1a	2	MOC	Nivel educativo: Aplican todas las ingenierías y profesiones afines. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: Profesional, mayor a 18 años de experiencia en Construcción de Proyectos del sector de Oil & Gas y/o Sector Energético. Funciones: COORDINADOR DE SUPERVISIÓN DE CONSTRUCCIÓN • Coordinar la planeación, la programación, la ejecución, el control y seguimiento de la Supervisión de Construcción, de acuerdo con los lineamientos establecidos, los recursos disponibles, los rendimientos obtenidos reales y la alineación a los PDT’S del o los proyectos a cargo. • Responsable por hacer cumplir todas las normas de seguridad industrial, salud ocupacional y protección ambiental establecidas en la Ley y en el Contrato para su equipo de trabajo. • Responsable por el cumplimiento de los indicadores de desempeño especificados en el servicio de Supervisión de Construcción, numeral 5 de la presente especificación técnica. • Designar al profesional o prof	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			esionales de la especialidad idónea para que realicen la verificación, control y seguimiento de materiales entregadas por ECOPETROL al contratista de construcción. • Coordinar con su equipo el cumplimiento de todas las actividades definidas en el numeral 4.2 “Alcance del servicio recomendado” de este documento. • Asesorar y acompañar temas específicos de construcción acorde a su experiencia. Actividades HSE de Coordinadores de Construcción: • Los Coordinadores de construcción podrán ser Autoridad Local de Área o Autoridad de Área (cuando ECOPETROL lo designe de acuerdo con el Manual de la Práctica de control de trabajo HSE-M-011), en donde deberá revisar y firmar los Análisis de Riesgos, los permisos de trabajo y certificados de apoyo, a los requisitos y obligaciones para la Gestión HSE (Salud Ocupacional, Seguridad Industrial y de Procesos, y Medio Ambiente) de ECOPETROL. • Ser Representantes del Área Eléctrica de los proyectos y desempeñar actividades relacionadas en trabajos en sistemas eléctricos energizados o con tensión, cuando ECOPETROL lo designe de acuerdo con el Manual de la Práctica de control de trabajo HSE-M-011 (aplica para los profesionales, técnicos y/o tecnólogos del área Eléctrica), con respecto a la revisión, verificación y aprobación de las actividades eléctricas a desarrollar durante la ejecución de los proyectos. R										

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			ango salarial; 12 a 15 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Liderazgo - Profesionalismo - Ética - HSE - Gerencia EN EL SIGUIENTE ENLACE PUEDE REVISAR LA INFORMACION COMPLETA DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA CARGO (por favor importante revisar) https://n9.cl/0mcml7										
Ingeniero máster de supervisión de construcción imsc1	1	MOC	Nivel educativo: • Ing. Eléctrico, Ing. Electricista, Ing. Electromecánica y profesiones afines. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: Profesional, mayor a 15 años de experiencia en Construcción de Proyectos del sector de Oil & Gas y/o Sector Energético. Funciones: INGENIERO SUPERVISOR DE CONSTRUCCIÓN: Realizar todas las actividades indicadas en el numeral 4.2 “Alcance del servicio recomendado” de las especificaciones técnicas del contrato CW200267 para la especialidad: -Eléctrica Que incluyen: Actividades durante las etapas de Diseño y Planeación del Proyecto: REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS EN ESTE LINK https://n9.cl/0mcml7 Rango salarial; 9 a 12 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Liderazgo - Profesionalismo - Ética - HSE - Gerencia	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
Ingeniero senior de supervisión de construcción issc1	1	MOC	Nivel educativo: • Ing. Eléctrico, Ing. Electricista, Ing. Electromecánica y profesiones afines. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: Profesional, mayor a 12 años de experiencia en Construcción de Proyectos del sector de Oil&Gas y/o Sector Energético. INGENIERO SUPERVISOR DE CONSTRUCCIÓN: Realizar todas las actividades indicadas en el numeral 4.2 “Alcance del servicio re comendado” de las especificaciones técnicas del contrato CW200267 para la especialidad: - Eléctrica Que incluyen: Actividades durante las etapas de Diseño y Planeación del Proyecto: REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS EN ESTE LINK: https://n9.cl/0mcml7 Rango salarial; 9 a 12 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Liderazgo - Profesionalismo - Ética - HSE - Gerencia	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Ingeniero senior de supervisión de construcción issc2	1	MOC	Nivel educativo: • Instrumentación & Control: Ing. de Instrumentación y Control, Ing. Eléctrica, Ing. Electricista, Ing. Electromecánica, Ing. Electrónica, Ing. Mecatrónica y profesiones afines. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: Profesional, mayor a 9 años de experiencia en Construcción de Proyectos del sector de Oil&Gas y/o Sector Energético. Funciones: INGENIER	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			O SUPERVISOR DE CONSTRUCCIÓN: Realizar todas las actividades indicadas en el numeral 4.2 “Alcance del servicio recomendado” de las especificaciones técnicas del contrato CW200267 para la especia lidad: - Instrumentación & Control: Que incluyen: Actividades durante las etapas de Diseño y Planeación del Proyecto: REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS EN ESTE LINK: https://n9.cl/0mcml7 Rango salarial; 6 a 9 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Liderazgo - Profesionalismo - Ética - HSE - Gerencia										
Ingeniero pleno de supervisión de construcción ipsc1	1	MOC	Nivel educativo: • Civil / Estructuras / Geotecnia: Ingeniería Civil, Ingeniero de Vías y Transporte, y profesiones afines. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: Profesional, mayor a 7 años de experiencia en Construcción de Proyectos del sector de Oil&Gas y/o Sector Energético. Funciones: INGENIERO SUPERVISOR DE CONSTRUCCIÓN: Realizar todas las actividades indicadas en el numeral 4.2 “Alcance del servicio recomendado” de las especificaciones técnicas del contrato CW200267 para la especialidad: -Civil / Estructuras / Geotecnia REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS EN ESTE LINK: https://n9.cl/0mcml7 Rango salarial; 6 a 9 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Liderazgo - Profesionalismo - Ética - HSE - Gerencia	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
Ingeniero pleno de supervisión de construcción ipsc1	1	MOC	Nivel educativo: • Gestión de Construcción: Aplican todas las ingenierías o carreras administrativas. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: Profesional, mayor a 7 años de experiencia en Construcción de Proyectos del sector de Oil&Gas y/o Sector Energético. Funciones: PROFESIONAL DE GESTIÓN DE CONSTRUCCIÓN: REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS EN E STE LINK: https://n9.cl/0mcml7 Rango salarial; 6 a 9 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Liderazgo - Profesionalismo - Ética - HSE - Gerencia	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Ingeniero pleno de supervisión de construcción ipsc1	1	MOC	Nivel educativo: • Ing. Eléctrico, Ing. Electricista, Ing. Electromecánica y profesiones afines. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: Profesional, mayor a 7 años de experiencia en Construcción de Proyectos del sector de Oil&Gas y/o Sector Energético. Funciones: INGENIERO SUPERVISOR DE CONSTRUCCIÓN: Realizar todas las actividades indicadas en el numeral 4.2 “Alcance de I servicio recomendado” de las especificaciones técnicas del contrato CW200267 para la especialidad: -Eléctrica Que incluyen: Actividades durante las etapas de Diseño y Planeación del Proyec	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			to: REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS EN ESTE LINK: https://n9.cl/0mcml7 Rango salarial; 6 a 9 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Liderazgo - Profesionalismo - Ética - HSE - Gerencia										
Ingeniero pleno de supervisión de construcción ipsc1	1	MOC	Nivel educativo: • Mecánica / Tubería: Ing. Mecánica, Ing. Metalúrgica, Ing. Electromecánica y profesiones afines. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área: Profesional, mayor a 7 años de experiencia en Construcción de Proyectos del sector de Oil&Gas y/o Sector Energético. Funciones: INGENIERO SUPERVISOR DE CONSTRUCCIÓN: Realizar todas las actividades indicadas en el numeral 4.2 “Alcance del servicio recomendado” de las especificaciones técnicas del contrato CW200267 para la especialidad: - Mecánica / Tubería Que incluyen: Actividades durante las etapas de Diseño y Planeación del Proyecto: REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS EN ESTE LINK: https://n9.cl/0mcml7 Rango salarial; 6 a 9 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Liderazgo - Profesionalismo - Ética - HSE - Gerencia	Legal	Obra Labor	Si	Si						
Técnico de supervisión de construcción tsc1a	1	MOC	Nivel educativo: • Electricidad: Técnico Eléctrico, Electricista, Técnico en Electromecánica y profesiones técnicas afines. Tiempo de Experiencia mínima y en qué área:	Legal	Obra Labor	Si	Si						

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA													
			Técnico/tecnólogo/empírico con experiencia mayor a 8 años en construcción del sector de Oil&Gas y/o Sector Energético. Funciones: TÉCNICO DE SUPERVISIÓN DE CONSTRUCCIÓN • Supervisar q ue el contratista de construcción cumpla con los requerimientos técnicos de construcción incluido en los documentos vigentes, documentos de ingeniería, estándares y normas internacionales y de la industria, dentro del alcance, plazo, presupuesto, logística, calidad, HSE, de acuerdo con la programación en PDT y lo establecido en el Contrato. Apoyar todas las actividades indicadas en el numeral 4.2 “Alcance del servicio recomendado” de las especificaciones técnicas del contrato CW200267 para las especialidades: - Electricidad Que incluyen: Actividades durante las etapas de Dise?o y Planeación del Proyecto: REVISAR LAS ESPECIFICACIONES TÉCNICAS COMPLETAS EN ESTE LINK: https://n9.cl/0mcml7 Rango salarial; 2 a 4 SMMLV Habilidades: - Comunicación - Efectividad - Habilidad cognitiva - Ética - HSE										
ASPECTOS ADMINISTRATIVOS								REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN					
Dotación	Sí (Se suministrará según el cargo dotación correspondiente y EPP)							- Hoja de vida- Formato certificación cumplimiento de perfil (formato)- Soportes académicos, laborales y tarjeta profesional (Si aplica)- Certificado de afiliaciones EPS y Pensiones- Foto 3x4 Fondo Blanco- Antecedentes Contraloría Procuraduría y Policía- Fotocopia de la Cedula- Certificación Bancaria- Vacunas Fiebre amarilla Tétano y Covid 19- Certificado de Residencia Vigente - Diligenciar Formato FO-GR-056 identificación LA_FT_FPADM SAGRILAFT					
Alimentación	No aplica												
Transporte	Si (si la actividad lo requiere)												

FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA	
Horario de Trabajo	46 horas semanales permitidas por la legislación laboral colombiana.
Forma y Fechas de Pago	Mensual 5 primeros días de cada mes
OBSERVACIONES	OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN
EL SIGUIENTE ENLACE ES PARA REVISAR LA INFORMACION COMPLETA DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA CARGO (por favor importante revisar) https://n9.cl/0mcml7 El perfil del Ingeniero Máster de Supervisión de Construcción IMSC1A (Transversal para Villavicencio, Acacias, Guamal y Castilla la Nueva), se moviliza entre los municipios de Villavicencio, Acacias, Guamal y Castilla la Nueva	EL SIGUIENTE ENLACE ES PARA REVISAR LA INFORMACION COMPLETA DE LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CADA CARGO (por favor importante revisar) https://n9.cl/0mcml7 El perfil del Ingeniero Máster de Supervisión de Construcción IMSC1A (Transversal para Villavicencio, Acacias, Guamal y Castilla la Nueva), se moviliza entre los municipios de Villavicencio, Acacias, Guamal y Castilla la Nueva