# FORMATO DE NECESIDADES DE MANO DE OBRA

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **Nombre de la Empresa** | CROIL SERVICIOS E INGENIERIA | **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** | **Numero de Contrato / Orden de Servicio** | 3047706 / 007-OQ |

## 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** |
| Ampliación de Sistema Eléctrico, Compensación Capacitiva 5 MVA, desconexión del medidor existente y conexionado del CORESENSE, pruebas para el arranque del transformador, MANIOBRA DE ENERGIZACIÓN |
| **Tiempo de Ejecución** |
| 180 |
| **Fecha Estimada de Inicio** |
| 16/09/2024 |
| **Ubicación de los Trabajos** |
| Acacías |

| **Canales de Atención del Contratista** | **Profesional de Gestión Contractual** | **Líder Técnico** |
|---|---|---|
| Leonardo Calderon Osorio lcalderon@croil.co Tel 3118487687 | HECTOR URIEL CASTRO | FREDY BAYARDO CARREÑO CRISTANCHO |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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** |
| Oficial de obra civil | 2 | MONC | Formación: Preferiblemente certificado de competencia como oficial de obra. Experiencia: Dos (2) años en obras civiles o cargos similares. Presentación de prueba teórica de conocimiento para la selección. | Convencional | Obra Labor | Si | Si | 1625988535-307<br>1625988535-307 | 43<br>43 | ALCALDIA ACACIAS<br>ALCALDIA ACACIAS | 90400<br>105630 | ACACIAS<br>ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE<br>PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| Hse operativo | 1 | MOC | PROFESIONAL de cualquier especialidad con experiencia laboral mínima de dos (2) años en HSE (salud ocupacional, seguridad industrial y de proceso y medio ambiente), de los cuales por lo menos un (1) año debe corresponder a experiencia especifica asociadas al objeto del contrato, ejerciendo el rol de HSE. TECNÓLOGO en higiene y seguridad industrial, u otras especialidades tecnológicas que tengan relación con el objeto del contrato. deberá acreditar una experiencia mínima de tres (3) años en HSE, de los cuales por lo menos un (1) año debe ser en actividades asociadas al sector de h idrocarburos, ejerciendo el rol de inspector o gestor HSE. TÉCNICO en cualquier especialidad que tenga relación con el objeto del contrato. deberá acreditar una experiencia mínima de cuatro (4) a? | Legal | Obra Labor | No | Si | 1625988985-308 | 15 | COFREM ACACIAS | 102769 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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 en HSE, de los cuales por lo menos dos (2) años deben ser en actividades asociadas al objeto del contrato, ejerciendo el rol de inspector o gestor HSE. | | | | | | | | | | |
| Rescatista | 1 | MOC | Educación: Técnico en Salud Ocupacional, Seguridad Industrial, Auxiliar de enfermería o carreras afines Formación: Certificación de trabajo en alturas Nivel Avanzado, formación de primeros auxilios avanzados o atención prehospitalaria o soporte básico de vida o soporte vital avanzado, formación de Rescate en alturas, Capacitación y entrenamiento en espacios confinados. Experiencia : 2 años de experiencia como Rescatista. Funciones: -Inspeccionar equipos de emergencias, botiquín, camilla, kit de rescate y garantizar su buen estado y disponibilidad en caso de requerirse. - Dili genciar y hacer seguimiento a las Hojas de Vida de arnés y demás equipos para trabajos en altura y espacios confinados - Asegurar la operatividad de los equipos de aire auto contenido - Diseñar, fi rmar y ejecutar planes de rescate, de acuerdo con el análisis de riesgos de la actividad a desarrollar. - Hacer el aseguramiento de actividades críticas ejecutadas. - Asesorar a supervisores e ingen ieros en las medidas de prevención de accidentes, de las actividades críticas ejecutadas. - Apoyar la ejecución de simulacros. | Convencional | Obra Labor | No | Si | 1625988535-308 | 20 | ALCALDIA ACACIAS | 115641 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Obrero | 6 | MONC | Formación: No requerida. Experiencia: Sin experiencia. | Convencional | Obra Labor | No | Si | 1625988535-309 | 92 | ALCALDIA ACACIAS | 95845 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 1625988535-309 | 92 | ALCALDIA ACACIAS | 88217 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 1625988535-309 | 92 | ALCALDIA ACACIAS | 95217 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 1625988535-309 | 92 | ALCALDIA ACACIAS | 69294 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 0 | 0 | N/A | 0 | N/A | POR NECECESIDAD OPERATIVA DEL CONTRATO SOLO SE REQUIERIERON CUATRO (4) PERSONAS |
| Operador de retroexcavadora (pajarita) | 1 | MONC | Educación: no requerida. Formación: Certificado como Operador de Retrocargador (Pajarita) por una entidad acreditada por la ONAC - Organismo nacional de acreditación de Colombia. Contar con Licencia de conducción C2. Habilidades: Responsabilidad, calidad de trabajo, trabajo en equipo, compromiso, comunicación. Experiencia: Mínimo (2) dos años como como operador de Retrocargador (Pa jarita) | Convencional | Obra Labor | No | Si | 1625988985-309 | 15 | COFREM ACACIAS | 107407 | N/A | CONTRATACION SATISFACTORIA |
| Electricista 1 | 1 | MOC | Formación: Técnico electricista, Conte TE-1, TE-2, TE-3 y/o TE-4. Experiencia mínima: Técnico o Tecnólogo dos (2) años de experiencia relacionada con el cargo en el sector de hidrocarburos. | Convencional | Obra Labor | Si | Si | 1625988535-312 | 14 | ALCALDIA ACACIAS | 10363 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Electricista 1a | 1 | MOC | Formación: Técnico electricista, Conte TE-1, TE-2, TE-3, TE-4 y/o TE-5. Experiencia mínima: Técnico o Tecnólogo tres años (3) años de experiencia relacionada con el cargo en el sector de hidrocarburos. | Convencional | Obra Labor | Si | Si | 0 | 0 | N/A | 0 | N/A | POR NECESIDAD OPERATIVA DEL CONTRATO NO SE REQUIRIO CONTRATACION DEL PERSONAL |
| Ayudante electricista | 8 | MOC | Formación: Técnico electricista, Conte TE-1, TE-2 y/o TE-3. Experiencia mínima: Técnico o Tecnólogo dos (2) años de experiencia relacionada con el cargo en el sector de hidrocarburos. | Convencional | Obra Labor | Si | Si | 1625988535-314 | 90 | ALCALDIA ACACIAS | 101169 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 1625988535-314 | 90 | ALCALDIA ACACIAS | 94639 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 1625988535-314 | 90 | ALCALDIA ACACIAS | 106969 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 1625988535-314 | 90 | ALCALDIA ACACIAS | 71004 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 1625988985-312 | 90 | COFREM ACACACIAS | 99215 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 1625988985-312 | 90 | COFREM ACACIAS | 88916 | ACACIAS | PERSONA CONTRATADA SATISFACTORIAMENTE |
| | | | | | | | | 0 | 0 | N/A | 0 | N/A | POR NECESIDAD OPERATIVA DEL CONTRATO NO SE REQUIRIO MÁS CONTRATACION DEL PERSONAL |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Liniero | 4 | MOC | Educación: Técnico o Tecnólogo electricista. Formación: Matricula Profesional de Electricistas y/o Certificado del Consejo Nacional de Técnicos Electricistas (T5). Certificado en trabajo seguro en alturas nivel avanzado vigente. Experiencia: Tres (3) años de experiencia relacionada como liniero de Poste. Funciones: -Inventariar y entregar el equipo asignado, en iguales condiciones como f ue recibido -Informar sobre el requerimiento de materiales a utilizar. -Realizar instalaciones de redes eléctricas (media, baja y alta tensión). -Organizar y ejecutar tareas y operaciones de instala ciones y mantenimiento eléctrico. -Acorde a las funciones enumeradas, cumplir y apoyar las políticas y normas de HSEQ establecidas en la empresa, según el grado de responsabilidad que la ocupación requiera teniendo en cuenta la normatividad. -Desarrollar las demás tareas propias del cargo que le sean asignadas y que sean requeridas para el adecuado desempeño de la ocupación, acorde a las ne cesidades de la empresa. -Garantizar el orden y aseo de su lugar de trabajo. | Convencional | Obra Labor | Si | Si | 1625988535-316<br>1625988535-316<br>0 | 50<br>50<br>0 | ALCALDIA ACACIAS<br>ALCALDIA ACACIAS<br>N/A | 108035<br>94215<br>0 | ACACIAS<br>ACACIAS<br>N/A | CONTRATACION SATISFACTORIA<br>CONTRATACION SATISFACTORIA<br>POR NECESIDAD OPERATIVA DEL CONTRATO NO SE REQUIRIO CONTRATACION DEL PERSONAL |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Liniero | 4 | MOC | Educación: Técnico o Tecnólogo electricista. Formación: Matricula Profesional de Electricistas y/o Certificado del Consejo Nacional de Técnicos Electricistas (T5). Certificado en trabajo seguro en alturas nivel avanzado vigente. Experiencia: Tres (3) años de experiencia relacionada como liniero de Torre. Funciones: -Inventariar y entregar el equipo asignado, en iguales condiciones como fu e recibido -Informar sobre el requerimiento de materiales a utilizar. -Realizar instalaciones de redes eléctricas (media, baja y alta tensión). -Organizar y ejecutar tareas y operaciones de instalac iones y mantenimiento eléctrico. -Acorde a las funciones enumeradas, cumplir y apoyar las políticas y normas de HSEQ establecidas en la empresa, según el grado de responsabilidad que la ocupación requiera teniendo en cuenta la normatividad. -Desarrollar las demás tareas propias del cargo que le sean asignadas y que sean requeridas para el adecuado desempeño de la ocupación, acorde a las nec esidades de la empresa. -Garantizar el orden y aseo de su lugar de trabajo | Convencional | Obra Labor | Si | Si | 1625988535-315<br>1625988535-315<br>1625988985-313<br>0 | 45<br>45<br>45<br>0 | ALCALDIA ACACIAS<br>ALCALDIA ACACIAS<br>COFREM ACACIAS<br>N/A | 115355<br>99970<br>100315<br>0 | ACACIAS<br>ACACIAS<br>ACACIAS<br>N/A | CONTRATACION SATISFACTORIA<br>CONTRATACION SATISFACTORIA<br>CONTRATACION SATISFACTORIA<br>POR NECESIDAD OPERATIVA DEL CONTRATO NO SE REQUIRIO CONTRATACION DEL PERSONAL |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Operador de manlift | 1 | MONC | Educación: no requerida. Formación: Certificado como operador de Operador de Manlift por una entidad acreditada por la ONAC - Organismo nacional de acreditación de Colombia, contar con Licencia de conducción C2. Habilidades: • Realizar la actividad de colocación de personas, herramientas y equipo en posición de trabajo, verificar, limpiar y realizar el mantenimiento básico del equipo . • Hacer reporte diario del equipo, registrando la fecha, labor ejecutada, combustible suministrado y horas trabajadas para cada jornada. • Coordinar las actividades a ejecutar con las personas i nvolucradas. • Participar en el grupo interdisciplinario de elaboración del análisis de riesgo de la actividad. • Hacer buen uso de los elementos y equipos asignados para el desempeño de su car go. • Hacerse responsable de la operación del equipo cuando haya dos o más personas ocupando la plataforma. • Diligenciar diariamente la inspección preoperacional al equipo. • Mantener el equ ipo en óptimas condiciones a nivel de aseo e informar el estado operativo del mismo. • Tener disponibilidad para los requerimientos solicitados por el director de Obra, siempre y cuando se encuentr e dentro de sus funciones laborales. • Inspeccionar el área de posicionamiento del equipo para verificar: si el terreno es estable o se encuentran líneas vivas adyacentes (eléctricas, tuberías d | Convencional | Obra Labor | Si | Si | 1625988535-317 | 15 | ALCALDIA ACACIAS | 100825 | ACACIAS | CONTRATACION SATISFACTORIA |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | e fluidos etc.) • Exigir y verificar los procedimientos para la actividad del equipo. • Operar y conducir única y exclusivamente el equipo designado para la ejecución de su labor • Asegurarse que durante el funcionamiento los ocupantes de la plataforma usen arnés de cuerpo entero con un cordón de seguridad atado a un punto de anclaje autorizado. • Teniendo en cuenta en fijar un solo co rdón de seguridad a cada punto de anclaje. Experiencia: Mínimo 2 años como operador de Manlift | | | | | | | | | | |

| ASPECTOS ADMINISTRATIVOS | | REQUISITOS PARA LA CONTRATACIÓN |
|---|---|---|
| **Dotación** | Los elementos de protección personal básicos y especiales serán entregados por el contratista. | -Hoja de vida con Certificaciones laborales y de estudios (si aplican)-Certificado de residencia vigente a la fecha de contratación. -Certificado de la cuenta bancaria, expedido no mayor a 30 días-Certificaciones de cursos o formación adicional que sea pertinente para el cargo que aplica-Fotocopia carnet de vacunación (tétano, fiebre amarilla)-Fotocopia de la cedula ampliada y legible al 150%-Certificado afiliación de pensión y Salud, expedido no mayor a 30 días-1 foto 3x4 fondo blanco o en archivo JPG NOTA: Si es su primer trabajo debe diligenciar el formato de solicitud de EPS, Cesantías y Fondo de pensiones. |
| **Alimentación** | Suministrado por el contratista en especie | |
| **Transporte** | Suministrado en los puntos de encuentro definido por el contratista. | |
| **Horario de Trabajo** | Lunes 07:00 am. a 04:00 pm. Martes a jueves 07:00 am. a 05:00 pm. viernes 07:00 am. a 03:00 pm. (Disponibilidad de Traba | |
| **Forma y Fechas de Pago** | Quincenal por transferencia a cuenta bancaria. | |
| **OBSERVACIONES** | | **OBSERVACIONES DEL PROCESO DE SELECCIÓN** |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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

| | |
|---|---|
| N/A | **Se informa que la vinculación del personal se realizará de acuerdo al avance del proyecto:**<br><br>**Vinculación con personal civil y operadores de maquinaria amarilla.**<br><br>**Personal mecánico.**<br><br>**Personal eléctrico.** |

“La información acá publicada, fue suministrada por **CROIL SERVICIOS E INGENIERIA** 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”.