

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa:	TECNA I.C.E S. A
-----------------------	------------------

No. de contrato / Orden de Servicio	3021312/ 3037084
-------------------------------------	-----------------------------



Descripción de la actividad a desarrollar

Objeto: Servicio de inspección y diagnóstico del estado mecánico y de corrosión de equipo estático (tanques, tuberías y vasijas) en facilidades de producción de la gerencia de operaciones y desarrollo y producción chichimene GCH

Descripción general de actividades: Comprende las siguientes actividades.

- Soporte y gestión en integridad.
 - Evaluación del estado mecánico y de corrosión de tuberías, tanques de almacenamiento y tratamiento, atornillados o soldados, metálicos o no metálicos, vasijas o separadores de diferentes rangos de capacidad;
 - Evaluación del estado mecánico y de corrosión de hornos y calderas;
 - Inspecciones certificadas de tanques, líneas y vasijas a presión y torres de intervención a pozos.
 - Inspección visual, ensayos no destructivos como calibración de espesores por ultrasonido, inspección mediante flujo electromagnético, radiografías, termografías, ondas guiadas, corrientes de Eddy, RFT o IRIS; inspección con baroscopio, dureza, replicas metalográficas, inspección por medio de partículas magnéticas, tintas penetrantes, toma de datos GPS; inspección con drones
 - Evaluación de recubrimientos en: tuberías, tanques, vasijas y estructuras.
 - Inspección de tanques con emisión acústica;
 - Evaluación del estado mecánico y de corrosión de torres de reacondicionamiento de pozos.
 - Monitoreo de corrosión interna en plantas, estaciones, líneas de flujo, de transferencia y ductos; análisis de cationes y aniones en aguas de producción, recolección y análisis fisicoquímico general de aguas y gases de producción para el monitoreo y control de corrosión mediante cromatografía y tubos detectores y suministro y evaluación de cupones de corrosión de baja y alta presión por medios gravimétricos.
 - Monitoreo de corrosión externa en plantas, estaciones, líneas de flujo, de transferencia y ductos; análisis y valoración de la agresividad de suelos, levantamiento topográfico, evaluación geotécnica del derecho de vía de tuberías, recorrido de reconocimiento de interferencias electromagnéticas, estudio de interferencias electromagnéticas, identificación positiva de material; inspección, diagnóstico, mantenimiento y/o reparación de URPC y estaciones de pruebas, suministro e instalación de conectores power feed, toma de potencial, inspección mediante CIS, DCVG o PCM; diseño de obras de estabilización y/o mitigación geotecnia, levantamientos batimétricos, evaluación estructural de puentes para cruces de tubería
- Y todas aquellas actividades requeridas para la implementación del programa de Gestión de Integridad de Equipo Estático para la VICEPRESIDENCIA DE DESARROLLO Y PRODUCCION DE ECOPETROL S.A.

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Tiempo de ejecución: 365 días calendario o hasta el 31 de diciembre de 2021 / De acuerdo a orden de servicio vigente

Fecha estimada de inicio: 15 de enero de 2021

Ubicación de los trabajos: Acacias/Chichimene/Guamal - Meta

Canales de atención del contratista:

**Administrador TECNA ICE S.A.
contrato VRO
Yesid Peñate Zuñiga
Yesid.penate@tecna-ice.com**

**Administrador de Ecopetrol
Jhon Jairo Melo Ovalle**

**Interventor de Ecopetrol
Yudi Alexandra Palma**

**Coordinador de compras TECNA I.C.E S.A.
William Suarez Riaño
compras@tecna-ice.com**

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

REQUERIMIENTO DE BIENES Y SERVICIOS							RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN		
Código QR	Bien o Servicio	Unidad de medida	Total	Empresa	local	Especificaciones técnicas / observaciones	Empresa	NIT	Municipio al que pertenece la empresa
	Dotación y elementos de protección personal	Unidad prenda	/ 50 / año	0	50	- Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) Deberá suministrar dotación bajo estándar de ECOPETROL y elementos de protección personal de acuerdo a GHS-P-007 PROCEDIMIENTO SOBRE ELEMENTOS DE PROTECCIÓN PERSONAL - EPP DE ECOPETROL Deberá suministrar ficha técnica del EPP que se desee adquirir.			
	Ferretería	Unidad	De acuerdo al requerimiento de la operación	0		- Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) Deberá suministrar Herramientas menores, materiales de construcción, Varios			

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

	Combustible	Galón	600 / mes	0	600	<ul style="list-style-type: none"> - Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) 			
	Suministro de agua potable para hidratación	Unidad (Bolsa de agua por cm3)	1012/ mes	0	1012	<ul style="list-style-type: none"> - Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) - Resolución INVIMA de registro sanitario para fabricar y venta de agua potable tratada. - Informe de análisis de laboratorio emitido por el laboratorio de Salud Pública del Meta. - Análisis microbiológico por agua vendida 			
	Exámenes Ocupacionales	Persona	De acuerdo al ingreso de personal	0	De acuerdo al ingreso de personal	<ul style="list-style-type: none"> - Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) 			

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

						<ul style="list-style-type: none"> - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) - Licencia en salud ocupacional del centro medico - Licencia en salud ocupacional del personal Médico. - Licencia en salud ocupacional de quien emite el diagnostico - Certificado de calibración de los equipos empleados para la realización de los exámenes ocupacionales. - Permiso de funcionamiento de la IPS - Suministrar modelo del concepto de aptitud - Oferta con descripción de los exámenes que realiza - diagnóstico de salud por grupo de personas evaluadas 			
	Centro de entrenamiento para trabajo en alturas	Persona	8	0	8	<p>Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado.</p> <ul style="list-style-type: none"> -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) - Licencia en Salud Ocupacional del centro de entrenamiento. - Licencia en salud ocupacional del Entrenador de trabajo en alturas. - Certificado como entrenador de trabajo seguro en alturas. -Autorización del ministerio de trabajo en cumplimiento a la resolución 1178 de 2017. 			
	Entrenamiento en manejo defensivo	Persona	8	0	8	<p>Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado.</p>			

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

						<ul style="list-style-type: none"> -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) - Resolución de habilitación por el Ministerio de Transporte. - Hoja de vida y diploma(s) que acrediten la competencia del capacitador. 			
	Disposición de residuos	Kg / mes	12	0	12	<ul style="list-style-type: none"> - Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) - Licencia Ambiental vigente - Cumplir con el decreto 1609 de 2002 - Transporte de Mercancía Peligrosa - Documentos Legales vigentes del vehículo (Soat, Póliza todo riesgo, Póliza de responsabilidad contractual y extracontractual, Revisión técnico mecánica y de gases) - Informe de cantidades y certificación de disposición final 			
	Alquiler de equipos de inspección, servicio radiográfico	Por día y/o equipo	De acuerdo a requerimiento	0	De acuerdo a requerimiento	<ul style="list-style-type: none"> - Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal 			

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

						<ul style="list-style-type: none"> - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) 			
	Alquiler de vehículos	Vehículo	1	7 Vehículos propios TECNA ICE	1	<ul style="list-style-type: none"> - Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. - Certificado de Existencia y Representación Legal. (Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) - Certificado de habilitación como empresa para el transporte de personal en modalidad de servicio público. - Documentación completa de vehículo (s) que incluya tarjeta de propiedad, soat, póliza todo riesgo, póliza de responsabilidad civil contractual y extracontractual, revisión técnico mecánica, ultimo mantenimiento efectuado que incluya motor, dirección, frenos, luces, etc. - Inspección pre operacional del vehículo conforme formato de TECNA ICE y de ECP para aprobación del mismo. Si algún ítem no se cumple ha de ser corregido por propietario del vehículo y revisado nuevamente por TECNA ICE - Actividad económica de RENTING registrada ante cámara y comercio y RUT. - tarjetas de propiedad a nombre de la empresa. - cumplimiento de la normatividad legal para el servicio solicitado. 			
	Análisis fisicoquímicos de	Muestras	70/mes	0	70	<ul style="list-style-type: none"> - Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y 			

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

	muestras de suelo, aguas y cromatografías de Gas					firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal.(Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee)			
	Alimentación. Almuerzos	Por persona	23 /Día	0	22	- Formato registro de proveedores TI-R-030 debidamente diligenciado en PDF sellado y firmado. -Certificado de Existencia y Representación Legal.(Si posee) - Cédula de representante legal - RUT - Certificación ISO 9001 (si posee) - Certificación OSHAS 18001 o ISO 45001 (si posee) - Certificación ISO 14001 (si posee) - RUC (si posee) (Esta se requerirá una vez la emergencia presentada por el SARS. COVID -19 lo permita)			

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

CONDICIONES COMERCIALES

Condiciones de pago	Pago por factura a 30 días.
Lugar de radicación de facturas	Radicación de facturación por medio digital a través de correo electrónico
Proceso de radicación	Radicación Digital (correo habilitado " radicacion@tecna-ice.com "
Contacto para facturación	William Suarez – Coordinador de Compras- 3154586068 – compras@tecna-ice.com Viviana Medina – Asistente Administrativa- 3153450979 viviana.medina@tecna-ice.com

ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

Fecha de recibo	15 de Enero de 2021
Hora límite de recibo de propuestas	17:00
Entrega de propuestas	Atraves de correo electrónico con el brochure de la empresa que oferta y/o envió en físico en sobre sellado a nombre de William Suarez Oficinas Bogotá carrera 32# 22b – 66. Calle 12 # 31-22 Barrio Nutivara
Contacto para entrega de propuestas	William Suarez – Coordinador de compras compras@tecna-ice.com 3154586068

OBSERVACIONES

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”

FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

“La información acá publicada, fue suministrada por TECNA I.C.E S.A. 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”.

“Este documento electrónico es diligenciado totalmente por TECNA I.C.E. S.A. y no hace parte de los documentos del Método de Elección, ni del contrato celebrado con Ecopetrol, ni compromete a esta última con el contratista ni con terceros”