

# FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

<b>Nombre de la Empresa</b>	 <b>PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA</b>	<b>PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA</b>	<b>Numero de Contrato / Orden de Servicio</b>	3045533 / 3045533- 005-OQ
<b>DESCRIPCIÓN DE LA ACTIVIDAD A DESARROLLAR</b>				
<p style="text-align: center;"><b>Objeto</b></p> <p>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.</p>				
<p style="text-align: center;"><b>Descripción General de Actividades</b></p> <p>“OBRAS CIVILES, MECÁNICAS, ELÉCTRICAS, INSTRUMENTACIÓN PARA LA CONSTRUCCIÓN DE LAS FACILIDADES DE SUPERFICIE EN ESTACIONES, POZO Y TRONCALES ESTABLECIDAS DENTRO DEL ALCANCE DE LOS PROYECTOS DE CAMPO CASTILLA, DE LA GERENCIA DE DESARROLLO Y PRODUCCIÓN CASTILLA ECOPETROL S.A.”.</p>				
<p style="text-align: center;"><b>Tiempo de Ejecución</b></p> <p>365</p>				
<p style="text-align: center;"><b>Fecha Estimada de Inicio</b></p> <p>16/09/2024</p>				
<p style="text-align: center;"><b>Ubicación de los Trabajos</b></p> <p>Castilla La Nueva</p>				
<b>Canales de Atención del Contratista</b>	<b>Profesional de Gestión Contractual</b>			<b>Líder Técnico</b>
<b>Nombre:</b> Lady Diana Herrera Niño <b>Teléfono:</b> 3155739233 <b>Correo:</b> direccionadministrativa@paviandi.com <b>Otro Canal:</b>	ALFONSO IVAN PINZON RAMIREZ			LEONIDAS ALDANA

“La información acá publicada, fue suministrada por **PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA** 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 BIENES Y SERVICIOS

REQUERIMIENTO DE BIENES Y SERVICIOS						RESULTADO DEL PROCESO DE CONTRATACIÓN			
Bien o Servicio	Unidad de Medida	Total	Empresa	Local	Especificaciones Técnicas / Observaciones	Empresa	NIT	Municipio Empresa	Observaciones
HIDRATACION	Global	1	0	1	<p><b>Plataforma:</b> No aplica, el proceso se realiza a través de los canales de comunicación mencionados en este formato.</p> <p><b>Requisitos Mínimos:</b> Cámara de comercio, cédula representante legal, RUT, certificado bancario, registro INVIMA, exámenes de laboratorio mínimo con un tiempo de vigencia máximo de 45 días</p> <p><b>Requisitos Pólizas:</b> No aplica</p> <p><b>Requisitos Experiencias:</b> No aplica</p> <p><b>Requisitos HSE:</b> certificado ARL estándares mínimos Res. 0312 del 2019. El proveedor deberá suministrar el análisis físico químico del agua de manera mensual al correo coordinacionamb@paviandi.com. La empresa deberá cumplir con el protocolo de bioseguridad establecido.</p> <p><b>Requisitos Técnicos:</b> Debe cumplir con los requisitos de ley para este tipo de servicios – Registro sanitario de Invima y entrega de análisis fitosanitario reciente.</p> <p><b>Criterios de</b></p>	H2O CRISTALES SAS	900975252	CASTILLA LA NUEVA	

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 BIENES Y SERVICIOS

ALIMENTACIÓN	Global	1	0	1	Evaluación: Cumplimiento normativo, disponibilidad del equipo y/o servicios y/o materiales, precios de acuerdo con la oferta del mercado, forma de pago y proveedor local  <b>Especificación Técnica:</b> Bolsa o paca de 30 unidades de 250ml por día, distribuidas en los diferentes frentes de obra. El hielo por 5 kg, según solicitud. La cantidad puede variar de acuerdo al personal que se tengan en los frentes de obra.  <b>Otros Requisitos:</b> No aplica	COLIBRI RESTAURANTE BAR	80028090	CASTILLA LA NUEVA
					<b>Plataforma:</b> No aplica, el proceso se realiza a través de los canales de comunicación mencionados en este formato.  <b>Requisitos Mínimos:</b> Cámara de comercio, cédula representante legal, RUT, certificado bancario, cumplimiento con lo establecido en la legislación sanitaria vigente (manipulación de alimentos).  <b>Requisitos Pólizas:</b> No aplica  <b>Requisitos Experiencias:</b> 1 año en el sector de hidrocarburos.  <b>Requisitos HSE:</b> certificado ARL estándares mínimos Res. 0312 del 2019. Deberá contar los certificados de manipulación de alimentos y exámenes médicos. El personal deberá contar con afiliación ARL riesgo 5. El vehículo en el que se transporte debe ser Diesel, no debe			

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 BIENES Y SERVICIOS

tener más de 7 años de antigüedad, contados a partir de la fecha de matrícula y deberá contar con las condiciones mínimas de higiene.

**Requisitos Técnicos:** No aplica

**Criterios de Evaluación:** Cumplimiento normativo, disponibilidad del equipo y/o servicios y/o materiales, precios de acuerdo con la oferta del mercado, forma de pago y proveedor local

**Especificación Técnica:**

CONSIDERACIONES MINIMAS DE LA CONVOCATORIA: - Registro en Plataforma: No aplica, el proceso se realiza a través de los canales de comunicación mencionados en este formato. - Requisitos mínimos legales: Cámara de comercio, cédula representante legal, RUT, certificado bancario, cumplimiento con lo establecido en la legislación sanitaria vigente (manipulación de alimentos). - Requisito Pólizas: No aplica - Requisito de experiencia: 1 año en el sector de hidrocarburos. - Requisitos HSE y Certificados de Gestión: certificado ARL estándares mínimos Res. 0312 del 2019. Deberá contar los certificados de manipulación de alimentos y exámenes médicos. El personal deberá contar con afiliación ARL riesgo 5. El vehículo en el que se transporte debe ser Diesel, no debe

## FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

			<p>tener más de 7 años de antigüedad, contados a partir de la fecha de matrícula y deberá contar con las condiciones mínimas de higiene. - Requisitos técnicos y de capacidad: No aplica - Otros requisitos: Aprobación de visita de inspección. - Criterios de evaluación de ofertas: Cumplimiento normativo, disponibilidad del equipo y/o servicios y/o materiales, precios de acuerdo con la oferta del mercado, forma de pago y proveedor local</p> <p><b>ESPECIFICACION TÉCNICA:</b> La cantidad dependerá del personal en cada frente de obra. El producto debe ser entregado en los diferentes frentes de obra. Entrega del producto en recipientes que sean reciclables. No se permite icopor.</p> <p><b>Otros Requisitos:</b> Se solicita opción de mesa caliente</p>		
--	--	--	---	--	--

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

UNIDADES SANITARIAS	Global	1	0	1	<p><b>Plataforma:</b> No aplica, el proceso se realiza a través de los canales de comunicación mencionados en este formato</p> <p><b>Requisitos Mínimos:</b> Cámara de comercio, cédula representante legal, RUT, certificado bancario, permiso emitido por Cormacarena para el transporte de residuos líquidos y Resolución del Ministerio de transporte. Licencia ambiental. Contar con permiso de vertimiento de aguas residuales. Contar con licencia de transporte. Contar con plan de contingencia. Contar con los convenios con las empresas de disposición final en caso tal que no sea una planta de propiedad. La empresa deberá cumplir con el protocolo de bioseguridad</p> <p><b>Requisitos Pólizas:</b> El vehículo que ingresará a las áreas operativas deberá contar con póliza contractual y extracontractual.</p> <p><b>Requisitos Experiencias:</b> 1 año en el sector de hidrocarburos</p> <p><b>Requisitos HSE:</b> certificado ARL estándares mínimos Res. 0312 del 2019. El personal deberá contar con afiliación ARL riesgo 5. El vehículo deberá cumplir con las especificaciones NFPA. Los trabajadores que ingresen a las áreas operativas deberán contar con permiso de trabajo. La empresa deberá emitir los</p>	SERVICIOS AMBIENTALES DEL LLANO	900885839	CASTILLA LA NUEVA

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 BIENES Y SERVICIOS

RECOLECCIÓN DE RESIDUOS SÓLIDOS	Global	1	0	1	<p>certificados de disposición mensual y final a más tardar el 5 de cada mes al correo de coordinacionamb@paviandi.com. Una vez realizado el mantenimiento el prestador deberá suministrar el manifiesto.</p> <p><b>Requisitos Técnicos:</b> El alquiler debe incluir al mantenimiento de las unidades sanitaria tres veces por semana.</p> <p><b>Criterios de Evaluación:</b> Cumplimiento normativo, disponibilidad del equipo y/o servicios y/o materiales, precios de acuerdo con la oferta del mercado, forma de pago y proveedor local</p> <p><b>Especificación Técnica:</b> El alquiler debe incluir el mantenimiento de las unidades sanitarias tres veces por semana. El proveedor deberá suministrar las licencias ambientales requeridas. La unidad sanitaria para hombres deberá contar con orinal. La unidad sanitaria para mujeres debe contar con chapa de seguridad.</p> <p><b>Otros Requisitos:</b> No Aplica</p> <p><b>Plataforma:</b> No aplica, el proceso se realiza a través de los canales de comunicación mencionados en este formato.</p> <p><b>Requisitos Mínimos:</b> Cámara de comercio, cédula representante legal, RUT, certificado bancario, permiso emitido por Cormacarena para el transporte de residuos líquidos y</p>	2Q INGENIERIA Y CONSTRUCCION SAS	901208949	CASTILLA LA NUEVA		

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 BIENES Y SERVICIOS

Resolución del Ministerio de transporte.  
Licencia ambiental. Contar con licencia de transporte. Contar con plan de contingencia. Contar con los convenios con las empresas de disposición final en caso tal que no sea una planta de propiedad. La empresa deberá cumplir con el protocolo de bioseguridad establecido.

**Requisitos Pólizas:** El vehículo que ingresará a las áreas operativas deberá contar con póliza contractual y extracontractual.

**Requisitos Experiencias:** 1 año en el sector de hidrocarburos.

**Requisitos HSE:** certificado ARL estándares mínimos Res. 0312 del 2019. El personal deberá contar con afiliación ARL riesgo 5. El vehículo deberá cumplir con las especificaciones NFPA. Los trabajadores que ingresen a las áreas operativas deberán contar con permiso de trabajo. La empresa deberá emitir los certificados de disposición mensual y final a más tardar el 5 de cada mes al correo coordinacionamb@paviandi.com. Una vez realizada la recolección el prestador deberá suministrar el manifiesto.

**Requisitos Técnicos:** La cantidad será la que resulte de las actividades que se realicen en obra

**Criterios de Evaluación:**

## FORMATO DE NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

			<p>Cumplimiento normativo, disponibilidad del equipo y/o servicios y/o materiales, precios de acuerdo con la oferta del mercado, forma de pago y proveedor local</p> <p><b>Especificación Técnica:</b> Debe cumplir con las licencias ambientales requeridas. La cantidad dependerá de la generación de residuos.</p> <p><b>Otros Requisitos:</b> La empresa deberá emitir los certificados de disposición mensual y final para la presentación de la factura.</p>		
--	--	--	--	--	--

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 NECESIDADES DE BIENES Y SERVICIOS

SERVICIOS MÉDICOS	Global	1	0	1	<p><b>Plataforma:</b> No aplica, el proceso se realiza a través de los canales de comunicación mencionados en este formato</p> <p><b>Requisitos Mínimos:</b> Cámara de comercio, cédula representante legal, RUT, certificado bancario, contar con el registro que los habilita como prestador de servicio de salud, licencias de IPS ante la secretaría de salud departamental.</p> <p><b>Requisitos Pólizas:</b> No aplica</p> <p><b>Requisitos Experiencias:</b> 2 años en el sector de hidrocarburos.</p> <p><b>Requisitos HSE:</b> certificado ARL estándares mínimos Res. 0312 del 2019. Certificado de cumplimiento SG-SST, constancia protocolo de bioseguridad COVID-19, calibración y mantenimiento de equipos, hojas de vida de talento humano, estar certificados en ISO 9001</p> <p><b>Requisitos Técnicos:</b> No aplica</p> <p><b>Criterios de Evaluación:</b> Cumplimiento normativo, disponibilidad del equipo y/o servicios y/o materiales, precios de acuerdo con la oferta del mercado, forma de pago y proveedor local</p> <p><b>Especificación Técnica:</b> Cumplir con las licencias y/o legislación para empresas prestadoras de servicios de salud.</p> <p>Cantidad promedio de exámenes de ingreso/egreso: 100. Contar con el servicio de</p>	0	-2	0

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 BIENES Y SERVICIOS

SERVICIO DE TRANSPORTE DE PERSONAL	Unidad	2	0	2	<p>exámenes de sangre, físico general, audiometría, visiometría, RX lumbosacra, ecografía de tejidos blandos, RX de tórax y los demás exámenes establecidos de acuerdo al profesiograma de Pavimentos Andinos S.A.</p> <p><b>Otros Requisitos:</b> No aplica</p> <p><b>Plataforma:</b> No aplica, el proceso se realiza a través de los canales de comunicación mencionados en este formato.</p> <p><b>Requisitos Mínimos:</b> Cámara de comercio, cédula representante legal, RUT, certificado bancario, certificado para transporte especial de pasajeros emitido por el ministerio de transporte, revisión técnico mecánica, licencia de tránsito de vehículos.</p> <p><b>Requisitos Pólizas:</b> SOAT y póliza de responsabilidad civil extracontractual.</p> <p><b>Requisitos Experiencias:</b> 1 año en el sector de hidrocarburos.</p> <p><b>Requisitos HSE:</b> certificado ARL estándares mínimos Res. 0312 del 2019, cronogramas de mantenimiento ajustados al manual del fabricante, seguridad social, hojas de vida de personal (2 años de experiencia) con cursos de manejo defensivo. El vehículo deberá contar con las especificaciones exigidas por el cliente (Kit ambiental, barra antivolco, GPS, extintores, botiquín),</p>	<p>UNION DE TRANSPORTADORES DE SERVICIO ESPECIAL DEL ORIENTE SAS TRANSPORCAR SAS</p>	<p>900897350</p> <p>901235912</p>	<p>CASTILLA LA NUEVA</p> <p>CASTILLA LA NUEVA</p>
------------------------------------	--------	---	---	---	---	--	-----------------------------------	---

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 BIENES Y SERVICIOS

			<p>inspección preoperacional, PESV.</p> <p><b>Requisitos Técnicos:</b> se requieren 2 buses de 40 pasajeros.</p> <p><b>Criterios de Evaluación:</b> Cumplimiento normativo, disponibilidad del equipo y/o servicios y/o materiales, precios de acuerdo con la oferta del mercado, forma de pago y proveedor local</p> <p><b>Especificación Técnica:</b> Los buses ofertados deben ser de 40 pasajeros. Las rutas serán coordinadas y se tendrán puntos de encuentro. Se debe cotizar el servicio con conductor incluido, servicio mensualizado. Disponibilidad para turnos de trabajo diurnos, según la jornada laboral establecida por PAVIMENTOS ANDINOS S.A. El proveedor debe tener la disponibilidad de los vehículos en buen estado y con mantenimiento previo a la operación.</p> <p><b>Otros Requisitos:</b> El vehículo no puede tener más de 14 años de antigüedad contados a partir de la fecha de expedición de la matrícula.</p>		
--	--	--	---	--	--

### CONDICIONES COMERCIALES

Condiciones de pago	45
Lugar de Radicación de Facturas	Carrera 9 No. 8-26 Barrio Centro municipio de Castilla la Nueva.

"La información acá publicada, fue suministrada por PROYECTOS Y CONSTRUCCIONES ANDINOS SA 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 BIENES Y SERVICIOS

## Proceso de Radicación

Si es facturación electrónica debe enviarse al correo [facturacion@paviandi.com](mailto:facturacion@paviandi.com) La factura debe radicarse con los siguientes soportes:

- Orden de compra y/o servicio
- Copia de contrato firmado por las partes cuando aplique
- Remisión original firmada por las partes
- Soportes adicionales según el producto o servicio (Certificados de calidad, seguridad social, soporte de pago de nómina)
- Certificación bancaria actualizada Nota: Una vez Pavimentos Andinos S.A. haya realizado el pago a sus proveedores, este deberá entregar el respectivo paz y salvo.

## Contacto para Facturación

Michael Espinosa Contabilidad.[paviandi@gmail.com](mailto:paviandi@gmail.com)

## ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

### Fecha de Recibo

26/08/2024

### Hora Límite de Recibo de Propuestas

05:00:00

### Entrega de Propuestas

[direccionadministrativa@paviandi.com](mailto:direccionadministrativa@paviandi.com) [coordinacion@paviandi.com](mailto:coordinacion@paviandi.com)

### Contacto para Entrega de Propuestas

Lady Diana Herrera Niño - 3155739233

## OBSERVACIONES

Pavimentos Andinos SA se compromete a cumplir con las políticas y lineamientos de Ecopetrol S.A, para mantener durante todas las etapas del proyecto buenas relaciones con las comunidades del área de influencia del proyecto.

Pavimentos Andinos SA dentro de su política de relacionamiento con comunidades tiene tres principios: recibir la información generando un espacio de respeto entre los interlocutores, darle el tratamiento a la información y brindar la respuesta de sus solicitudes, quejas o reclamos de forma concreto y veraz consiente de que los compromisos adquiridos se deben cumplir