

## FORMATO DE CONTRATACIÓN DE BIENES Y SERVICIOS

Nombre de la Empresa:	
-----------------------	---

No. de contrato / Orden de Servicio	<b>3035887</b>
-------------------------------------	----------------



### Descripción de la actividad a desarrollar

**Objeto:**

“OBRAS CIVILES PARA EL MANTENIMIENTO, LA ADECUACIÓN Y RECUPERACIÓN DE VÍAS, ESTACIONES Y LOCACIONES DE LA VICEPRESIDENCIA REGIONAL ORINOQUÍA DE ECOPEPETROL S.A., UBICADA EN EL DEPARTAMENTO DEL META.”

**Descripción general de actividades:**

DENTRO DEL CONTRATO SE INCLUYEN LAS OBRAS CIVILES PARA LA RECUPERACIÓN Y ADECUACIÓN DE VÍAS, ESTACIONES Y LOCACIONES EN LA VRO ECOPEPETROL

**Tiempo de ejecución:**

TRECIENTOS SESENTA Y CINCO (365) Días Calendario

**Fecha estimada de inicio:**

23 DE NOVIEMBRE DE 2020

**Ubicación de los trabajos:**

GDT, GCH, Ecopetrol municipios de Acacías, y Castilla La Nueva, departamento del Meta

**Canales de atención del contratista:**

Emilcen Espinel Barrera

[administracion@montajestecnicos.com](mailto:administracion@montajestecnicos.com)

Cel: 315 8251278

**Administrador de Ecopetrol**

Erika Patricia Sarmiento Valenzuela

[erika.sarmiento@ecopetrol.com.co](mailto:erika.sarmiento@ecopetrol.com.co)

**Interventores de Ecopetrol**

[David.Arevalo@ecopetrol.com.co](mailto:David.Arevalo@ecopetrol.com.co),



[oscar.rodriguezca@ecopetrol.com.co](mailto:oscar.rodriguezca@ecopetrol.com.co),

[mauricio.montenegro@ecopetrol.com.co](mailto:mauricio.montenegro@ecopetrol.com.co)

“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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
	ALIMENTACION	UND/MES	912		912	Es requerido el Concepto sanitario realizado por de la Alcaldía Local y Deseable BMP Los proveedores deben ser empresas formalmente constituidas y legalmente habilitadas. Modalidad del servicio			
	HIDRATACION	Pacas/MES	183		183	Poseer registro sanitario acompañado de análisis físico químico del agua Los proveedores deben ser empresas formalmente constituidas y legalmente habilitadas. Modalidad del servicio			
	COMBUSTIBLE	GALON/ MES	4352		4352	En estación de Servicio			
	BUSETA DE 22 PASAJEROS	UND	2		2	Con conductor, con combustible. Servicio transporte personal. (Jornada Laboral) •Modalidad Mensual a todo costo •Empresa legalmente habilitada para el transporte de personal			
	MANTENIMIENTO Y ALQUILER DE UNIDADES SANITARIAS PORTÁTILES	UNID	4		4	3 mantenimiento semanales con licencia y permiso de disposición de residuos. Los proveedores deben ser empresas formalmente constituidas y legalmente habilitadas.			

*“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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

	RETROEXCAVADOR A DE LLANTA (Pajarita)	UND	2	1	1	1.Tarjeta de registro de Maquinaria 2. Reporte Mensual GPS instalado 3. Manifiesto de Importación SEGUROS 4. Póliza Todo Riesgo que incluya Responsabilidad Civil Extracontractual 5. Habilitada para realizar izaje de carga.			
	FERRETERIA	GLOBAL/ MES	\$1'000. 000		\$1'000. 000	Materiales de ferretería, alambre, puntilla, herramienta menor, consumibles Los proveedores deben ser empresas formalmente constituidas y legalmente habilitadas.			
	MOTONIVELADORA		1	1		Motoniveladora potencia mínima 120hp De ser necesario adicionales, se contratarán por llamados una motoniveladora con operador, sin combustible 1.Tarjeta de registro de Maquinaria 2. Reporte Mensual GPS instalado 3. Manifiesto de Importación SEGUROS 4. Póliza Todo Riesgo que incluya Responsabilidad Civil Extracontractual			
	VIBROCOMPACTAD OR		1	1		De ser necesario adicionales, se contratarán por llamados. Sin operador. Voibrocompactador 10T 1.Tarjeta de registro de Maquinaria 2. Reporte Mensual GPS instalado 3. Manifiesto de Importación SEGUROS 4. Póliza Todo Riesgo que incluya Responsabilidad Civil Extracontractual			

*“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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

	SUMINISTRO DE PAVIMENTO ASFÁLTICO PARA BACHEO	M3	1.300	1.300	<p>Cumplir con la especificación EDP-ET-207 de Ecopetrol, ARTICULO 450 - 07. MEZCLAS ASFALTICAS EN CALIENTE DE GRADACION CONTINUA. (CONCRETO ASFALTICO). Esta actividad consiste en la elaboración y transporte, de una mezcla asfáltica, preparada y colocada en caliente, de acuerdo con la especificación anteriormente referida. Cuando se emplee cemento asfáltico convencional, corresponderá a los tipos indicados en la Tabla 400.2 del Artículo 400. Los agregados pétreos y la llenante mineral para la elaboración de las mezclas en caliente deberán satisfacer los requisitos de calidad impuestos para ello en el numeral 400.2.1 del Artículo 400 de INV. Según el tipo de material requerido y la gradación, La planta de trituración estará provista de una trituradora primaria, una secundaria y una terciaria siempre que esta última se requiera; deberá incluir también una clasificadora y, de ser necesario, un equipo de lavado. Además, deberá estar provista de los filtros necesarios para prevenir la contaminación ambiental, de acuerdo con la reglamentación vigente.) las fuentes de materiales, la extracción, preparación y suministro de los materiales, deberán contar con los permisos y derechos de explotación y operación del área, o alquiler de fuentes de materiales y canteras; con permisos ambientales para la</p>			Se
--	---	----	-------	-------	---	--	--	----

*“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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

						explotación de los suelos y agregados			
	SUMINISTRO IMPRIMANTE	M2	20.000		20.000	Cumplir con la especificación EDP-ET-207 de Ecopetrol, la imprimación se hará con una Emulsión asfáltica catiónica de rotura lenta Tipo CRL-0. Puede usarse asfalto catiónico de rotura lenta tipo CRL-1, diluida en agua hasta una concentración del 40%. Numeral 400.2.4 del A-400 INV. Este trabajo consiste en el suministro, transporte de una emulsión asfáltica, o un asfalto liquido sobre una superficie granular terminada. cuando se tengan temperaturas a la sombra por debajo de 5°C y/o cuando haya presencia de lluvia, se debe hacer un Manejo ambiental.			
	SUMINISTRO DE MATERIAL PÉTREO	M3	5.000		5.000	Diferentes tipos de material. (Base, subbase, afirmado y otros agregados), para el suministro se deberá Cumplir con la especificación EDP-ET-206 de Ecopetrol, según el tipo de material requerido y la gradación, La planta de trituración estará provista de una trituradora primaria, una secundaria y una terciaria siempre que esta última se requiera; deberá incluir también una clasificadora y, de ser necesario, un equipo de lavado. Además, deberá estar provista de los filtros necesarios para prevenir la contaminación ambiental, de acuerdo con la reglamentación vigente.) las fuentes de materiales, la extracción, preparación y suministro de los			

*“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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

						materiales, deberán contar con los permisos y derechos de explotación y operación del área, o alquiler de fuentes de materiales y canteras; con permisos ambientales para la explotación de los suelos y agregados.			
	FORMALETAS	UND				Por llamado. Se definirán mediante la asignación de órdenes de trabajo que requieran la utilización de formaleta para el encofrado de estructuras en concreto simple o reforzado, la formaleta deberá ser de tipo con sus respectivos complementos de unión, alineación y sostén.			
	EXÁMENES OCUPACIONALES	UND	26		26	IPS que cumpla con todos los requisitos de ley			
	DOTACIONES	UND	26		26	Dotaciones que cumplan con los requerimientos del cliente en materia de seguridad industrial			
	TRANSPORTE DE MATERIAL PÉTREO O DE EXCAVACIÓN	M3/KM	75.000	20.000	55.000	Por llamado. Para el transporte de materiales pétreos o de excavación debemos Cumplir con la especificación EDP-ET-205 de Ecopetrol, Consiste en el transporte terrestre y cargue del material de relleno de cualquier tipo desde la cantera o fuente de material, hasta el sitio donde se colocará. También incluye transporte de materiales de descapote, cortes y excavaciones sobrantes. El volumen de material a transportar se calculará para cada vehículo en el área. Todos los			

*“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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

						equipos y/o vehículos empleados deberán cumplir con las disposiciones legales vigentes referidas a contaminación ambiental, cargas y dimensiones admisibles. Así mismo, deberán estar provistos de los elementos necesarios para evitar la contaminación de la carga o cualquier alteración perjudicial del material transportado y su caída sobre las vías empleadas para el transporte.			
	SERVICIO DE VIGILANCIA	MES/TURNOS				Por llamado cuando se requiera. Empresa de vigilancia autorizada por la ley.			
	ENSAYOS DE LABORATORIO DE CALIDAD	UND	40		40	Por llamado. Los ensayos de laboratorio se aplicarían para para elaboración de concretos, construcción de pavimentos, instalación de rellenos, mejoramientos de vías, cumpliendo con las especificaciones EDP-ET-205, ET 206 Y ET 207 de Ecopetrol. Donde encontramos diseños de mezclas de concreto y asfalto, CBR, granulometrías, proctor, densidades, toma de briquetas, ensayos de densidad y contenido de asfalto, fallas de cilindros y en general todo lo requeridos para entrega a satisfacción del producto.			

*“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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

<b>Condiciones de pago</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- <b>PROVEEDORES LOCALES 30 DIAS FECHA RADICACION FACTURA</b></li><li>- <b>ALIMENTACIÓN, HIDRATACIÓN Y COMBUSTIBLE PAGO 15 DIAS FECHA RADICACIÓN FACTURA</b></li></ul>
<b>Lugar de radicación de facturas</b>	Bodega MTZ&V Vereda Montebello, Acacías.
<b>Proceso de radicación</b>	<b>La factura debe radicarse con los siguientes soportes:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>● <b>Factura de venta</b></li><li>● <b>Orden de servicio</b></li><li>● <b>Alimentación, copia de las planillas de control de alimentación</b></li><li>● <b>Equipos reportes de tiempo trabajado</b></li></ul>
<b>Contacto para facturación</b>	Ana Doreli Pérez Díaz <a href="mailto:auxiliarcontable@montajestecnicos.com">auxiliarcontable@montajestecnicos.com</a> Cel: 3153269471

### ENTREGA DE OFERTAS COMERCIALES

<b>Fecha de recibo</b>	Del 17/11/2020 al 21/11/2020
<b>Hora límite de recibo de propuestas</b>	5:00 pm
<b>Entrega de propuestas</b>	Bodega MTZ&V Vereda Montebello, Acacías.
<b>Contacto para entrega de propuestas</b>	Carlos Alberto Velázquez Prieto. Tel: 3176582598. E-mail: <a href="mailto:compras@montajestecnicos.com">compras@montajestecnicos.com</a>

*“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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

### OBSERVACIONES

**Los proveedores deben inscribirse o estar inscritos en el Registro de Proveedores de la Empresa. El contacto es: Carlos Alberto Velázquez Prieto. Tel: 3176582598. E-mail: [compras@montajestecnicos.com](mailto:compras@montajestecnicos.com)**

La presente solicitud se hace para el alcance de obras hasta el 31 de diciembre de 2020. Si para el 2021, se requieren Bienes o Servicios adicionales, se presentará nueva publicación

*“La información acá publicada, fue suministrada por MONTAJES TÉCNICOS ZAMBRANO Y VARGAS LTDA, 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 Carlos Velásquez, 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”*