

 MUNICIPIO DE DUITAMA	Sistema Integrado de Gestión		
	Planeación Estratégica		
	FORMATO ANÁLISIS PRECIOS DE MERCADO		
Nivel Central	Código: PE-F018	Versión: 02	Página: 1 de 3

INFORMACIÓN GENERAL	
Objeto contractual	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE PARA LA MAQUINARIA AMARILLA Y VEHICULOS DE LA SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA DEL MUNICIPIO DE DUITAMA.
Responsable	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA

1. PROPONENTES

Proponente N° 1	INVERTRAC
Proponente N° 2	INPRO S.A.S

2. COMPARATIVO

DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	COTIZACIÓN 1 INVERTRAC	COTIZACIÓN 2 INPRO	VALOR PROMEDIO	VALOR TOTAL
DIESEL	GALON	5.190	\$ 11.161,00	\$ 11.700,00	\$ 11.430,50	\$ 59.324.295,00
UREA	LITRO	60	\$ 0,00	\$ 7.000,00	\$ 7.000,00	\$ 420.000,00
GASOLINA	GALON	15	\$ 15.714,00	\$ 16.260,00	\$ 15.987,00	\$ 239.805,00
GRAN TOTAL						\$ 59.984.100,00

3. DOCUMENTOS SOPORTE

Se anexan dos (02) cotizaciones y análisis de precios unitarios de los precios unitarios de obra pública usados para la elaboración del presente estudio y documento técnico.

4. RECOMENDACIÓN

El hecho de que la distribución de combustibles líquidos sea un servicio público implica la existencia de rigideces en la estructura de formación del precio final, es por esto que el combustible no se mueve al ritmo del precio internacional del petróleo. Así, una porción importante de la tarifa se determina por factores no relacionados con el libre juego de oferta y demanda.

Es importante resaltar que Los precios del combustible varían cada mes de acuerdo con resoluciones del Gobierno Nacional dictadas por el Ministerio de Hacienda y Crédito Público, con la participación técnica de la comisión de regulación de energía y gas (CREG).

	Elaboró	Revisó	Aprobó
Fecha:	5-08-2024	8-08-2024	12-08-2024
Cargo:	Profesional Universitario Contratista	Jefe Oficina Asesora de Planeación	Alcalde Municipal (E)
Nombre:	Pablo Andrés Galvis Acevedo	Juan Carlos Gómez Sánchez	Jaime Andrés Rúa Zambrano
Firma:			

 MUNICIPIO DE Duitama	Sistema Integrado de Gestión		
	Planeación Estratégica		
	FORMATO ANÁLISIS PRECIOS DE MERCADO		
Nivel Central	Código: PE-F018	Versión: 02	Página: 2 de 3

5. OBSERVACIONES

El valor unitario promedio es el resultado del estudio de mercados soportado con dos (02) cotizaciones. Para el cálculo del valor unitario promedio, se realizó redondeo al peso de dicho valor, por exceso o por defecto, según corresponda.

El valor total de la oferta teniendo en cuenta que es un suministro con un esquema de precios unitarios con un tope máximo, se tendrá su valor total como un monto agotable a razón de la demanda real durante la operación del contrato.

6. JUSTIFICACION

La administración municipal en uso de sus actividades propias y respecto al banco de maquinaria amarilla y equipos menores con el que cuenta, se ve en la necesidad de dotar con combustible a las diferentes máquinas y equipos que hacen parte de este banco, para realizar diversos trabajos operativos para el municipio, como son el mejoramiento y rehabilitación de vías 3.2 kilómetros de vías urbanas y 52 kilómetros de vías terciarias (rurales) vigentes para el año 2026.

La Administración observa un gran deterioro de las vías urbanas como rurales, circunstancia que implica la intervención inmediata de las mismas generando una labor intensiva en el lugar de injerencia, para lograr evitar mayores costos en el futuro.

Por consiguiente, se hace un promedio de consumo mensual por maquina o equipo:

Maquina o Equipo	Unidad	CANT. X MES	CANT. X MES	CANT. X MES	TOTAL, DIESEL	TOTAL, UREA	TOTAL, GASOL INA
	UND.	GALON ES	LITRO S	GALON ES	GALON ES	LITRO S	GALON ES
RETROEXCAVADORA CASE 580MT.	1	100	0	0	100	0	0
MOTONIVELADORA CASE 845	1	80	0	0	80	0	0
VIBROCOMPACTADOR CASE SV 208	1	65	0	0	65	0	0
MINICARGADOR CASE 420	1	80	0	0	80	0	0
VOLQUETAS INTERNATIONAL MOD. 2007	3	150	0	0	450	0	0
CHEVROLET C 70 MOD. 1989	1	50	0	0	50	0	0

	Elaboró	Revisó	Aprobó
Fecha:	5-08-2024	8-08-2024	12-08-2024
Cargo:	Profesional Universitario Contratista	Jefe Oficina Asesora de Planeación	Alcalde Municipal (E)
Nombre:	Pablo Andrés Galvis Acevedo	Juan Carlos Gómez Sánchez	Jaime Andrés Rua Zambrano
Firma:			

 MUNICIPIO DE Duitama	Sistema Integrado de Gestión		
	Planeación Estratégica		
	FORMATO		
	ANÁLISIS PRECIOS DE MERCADO		
Nivel Central	Código: PE-F018	Versión: 02	Página: 3 de 3

MOTONIVELADORA JHON DEERE 670B	1	100	0	0	100	0	0
VIBROCOMPACTADOR BITELLI DTV 325	1	50	0	0	50	0	0
RETROEXCAVADORA CASE 580N	1	160	0	0	160	0	0
COMPACTADORA AMANN ARS	1	65	0	0	65	0	0
MINICARGADOR CASE SR220	1	90	0	0	90	0	0
COMPACTADORA AMANN ARX	1	65	0	0	65	0	0
PAVIMENTADORA AFT300-2	1	30	0	0	30	0	0
VOLQUETAS HINO 2023	2	150	10	0	300	20	0
COMPRESOR	1	30	0	0	30	0	0
CORTADORA	1	15	0	0	15	0	0
GUADAÑA	1	0	0	5	0	0	5
GRAN TOTAL MES					1730	20	5
GRAN TOTAL VIGENCIA AÑO 2026					5190	60	15

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR PROMEDIO	VALOR TOTAL
1	DIESEL	GL	5190	\$ 11.273,50	\$ 59.324.295,00
2	UREA	LT	60	\$ 7.000,00	\$ 420.000,00
3	GASOLINA	GL	15	\$ 15.987,00	\$ 239.805,00
GRAN TOTAL					\$ 59.984.100,00

7. FICHAS TECNICAS

Se adjunta anexo técnico en el cual se establecen las características de los productos a suministrar.

Duitama, veinticinco (25) de Agosto de 2026.



YEFERSSON ADRIAN MEDINA RINCON

Profesional Universitario

Secretario de Infraestructura

Proyecto : YAMILE DELGADO SUAREZ 

	Elaboró	Revisó	Aprobó
Fecha:	5-08-2024	8-08-2024	12-08-2024
Cargo:	Profesional Universitario Contratista	Jefe Oficina Asesora de Planeación	Alcalde Municipal (E)
Nombre:	Pablo Andrés Galvis Acevedo	Juan Carlos Gómez Sánchez	Jaime Andrés Rúa Zambrano
Firma:			

	INVERTRAC S.A.		Código: F-CO-001
	NIT. 800.136.310-5		
	Nombre del documento: FORMATO COTIZACIÓN		Página: 1 de 2
	Proceso responsable: GESTIÓN COMERCIAL		
	Fecha de Aprobación de la versión: 06 de Abril de 2016		Versión: V

Duitama, 13 de Agosto de 2026

Cotización No. 455

Señores

MUNICIPIO DE DUITAMA

ALCALDIA DE DUITAMA

La Ciudad

Apreciados Señores,

Es un placer el poderlos contactar. A continuación, me permito presentar propuesta para venta de combustible, así:

1. Valor del producto:

BIODIESEL	\$11.161
GASOLINA	\$15714

2. Validez de la Oferta: El precio varía de acuerdo a lo que disponga el Ministerio de Minas y Energía

3. Forma de pago: CREDITO A QUINCE DIAS

Nota: Si hay interés referente al servicio cotizado, por favor confirmar vía correo electrónico, con el fin continuar con el trámite.

Quedamos pendientes a sus comentarios e inquietudes

Cordialmente,



MARIA MERY-ROJAS S.

Administrador Estación de servicio - INVERTRAC S.A.

estacion.tundama@invertracsa.com.co

CEL: 3182406608

Principal: Duitama - Boyacá Carrera 42 N° 4-25 Estación de Servicios del Tundama
Tels. (57) 8760586 - Fax 7614070 - Cel. 3186515426- 3153532037
Bogotá: Av. Ciudad de Cali N° 10 A - 42 Bodega 3 Tel: (57) 1 4128244 Fax: (1) 4128236
Buenaventura: Calle 7 N° 3-73 Barrio las Mercedes Telefax: (57) 2 2403420 - 3187947998
Cartagena: Diagonal 21 N° 45 A - 111 Oficina 102 Cel.: 3173838323
www.invertracsa.com.co - e-mail: invertrac@invertracsa.co



¡Estamos en Familia, estamos en Boyacá!
NIT. 891.855.859

DUITAMA: Cra. 18 No. 10-21
 Tel. 765 1028
 SOGAMOSO: Cra. 17 No. 11A
 – 12 Tel. 7750260
 f @ /inpromichelin

Duitama, 13 de Agosto 2026

Señores
 MUNICIPIO DE DUITAMA

Ref : PROPUESTA ECONOMICA

De acuerdo con su INVITACION nos permitimos presentar nuestra propuesta para el precio de combustible así:

ITEM	DESCRIPCION	UNID	CANTIDAD	PRECIO SURTIDOR
1	CORRIENTE	GALON	1	\$ 16.260
2	DIESEL(ACPM)	GALON	1	\$ 11.700
3	UREA	GALON	20 LITROS	\$140.000

Los precios del combustible varían cada mes de acuerdo con resoluciones del Gobierno Nacional

Atentamente,

OSCAR EDUARDO GONZALEZcc. 74.373.115 de DUITAMA
REPRESENTANTE LEGAL (s)
INPRO S.A.S
NIT. 891.855.859-1
Dirección: KRA 18 N-10-21 DUITAMA
Mail: oscar.gonzalez@inprosas.co

