CIUDAD Y FECHA:

DEPENDENCIA QUE REALIZA EL ANALISIS DE PRECIOS DEL MERCADO: Gestión Recursos Físicos y Servicios Generales.

OBJETO CONTRACTUAL: "CONTRATAR REPARACION Y MANTENMIENTO CORRECTIVO DEL CARROTANQUE DE AGUA POTABLE DE PROPIEDAD DEL IBAL S.A. E.S.P. OFICIAL"

MODALIDAD DE CONTRATACION: Se recibieron cotizaciones de tres (3) proveedores, vía correo electrónico, se solicitaron telefónicamente a las Empresas INDUSTRIAS TECNITANQUES RG SAS - METALICAS ARCOS - LUIS FIDEL RODRIGUEZ.

DETALLE DEL SERVICIO	CPC		CANT	INDUSTRIAS TECNITANQUES RG SAS			METALICAS ARCOS			LUIS FIDEL RODRIGUEZ			PROMEDIO
	CODIGO	DESCRIPCION		VALOR UNITARIO	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	IVA (SI APLICA)	VALOR TOTAL	
-D/M GENERAL DE TANQUE -CORTE GENERAL DE CHASIS DE EXTREMO A EXTREMO SOBRE TANQUE. -PRUEBA HIDROSTATICA TANQUE -REPARACION FISURAS SOBRE PARTES AFECTADAS -FABRICACION DE 6 SOPORTES INDEPENDIENTES PARA TANQUE DOBLETROQUE EN LAMINA HR 3/16 CON SOPORTES DE AGARRE EN 9MM Y PLANCHAS SOBRE ANCLAJE AL CHASIS EN LAMINA DE 1/2 CON MADERA INTERMEDIA Y EMPAQUE DE CAUCHO DE 2 CM SOBRE TANQUE. -FABRICACION DE 12 CORREAS DE AMARRE SOBRE TANQUE -PINTADA DE SOPORTE TANQUE	8715698	Servicios de mantenimiento y reparación especializado de maquinaria de uso especial n.c.p.	1	$23.780.000		$23.780.000							

-DESMONTE ESTRUCTURA GUARDABARROS, REUBICACION DE SOPORTES.													
-SUMINISTRO DE 8 MANGUERAS PARA AGUA POTABLE DE 3" CON SUS RESPECTIVOS ACOPLES -MANGUERA DE 2 ½ QUE SUMINISTRA AGUA POTABLE -FABRICACION DE 2 PORTAMANGUERAS EN ACERO INOX. -FABRICACION BASE PARA MOTOBOMBA -DESMONTE DE DEFENSA EXISTENTE , FABRICACION DE DEFENSA EN ACERO INX ENSAMBLADA AL CHASIS. -REMOSION DE LOGOS EXISTENTES, SUMINISTRO Y CAMBIO DE LOS LOGOS EXISTENTES, SUMINISTRO Y CAMBIO DE LOS LOGOS ACTUALIZADOS EN TODO EL CONTORNO DEL TANQUE -SUMINISTRO DE MOTOBOMBA DE PRESIÓN CONSALIDA DE 3"	8715698	Servicios de mantenimiento y reparación especializado de maquinaria de uso especial n.c.p.	1	$34.780.000		$34.780.000							
-LAVADO DE CHASIS GRATEADO DE PIEZAS EN ESTADO DE CORROSION Y PINTADO DE CHASIS. -MANTENIMIENTO GENERAL DEL SISTEMA RODANTE. -D/M DE RUEDAS EN GENERAL, CAMPNAS Y BOCINES. -VALIDAVION DE RODAMIENTOS. -INSPECCION NEUMATICA Y MECANICA DEL SISTEMA DE FRENOS. -CAMBIO DE BANDAS EN GENERAL.	8715698	Servicios de mantenimiento y reparación especializado de maquinaria de uso especial n.c.p.	1	$15.800.000		$15.800.000							

-CAMBIO DE CAMPANAS -ENGRASE DE RODAMIENTOS Y BOCINES. -CAMBIO DE RETENEDORES -CAMBIO DE EMPAQUES DE CARNAZA Y GRASA EN GENERAL.												
SUB TOTAL				**$ 74.360.000**			**$ 81.500.000**			**$ 79.000.000**		**$ 78.286.666**
IVA				**$ 14.128.400**			**$ 15.485.000**			**$ 15.010.000**		**$ 14.874.466**
VALOR TOTAL				**$ 88.488.400**			**$ 96.985.000**			**$ 94.010.000**		**$ 93.161.133**

JENNIFER A. CASALLAS GARCIA
Profesional Especializado III Gestión Recursos Físicos (E)

Elaboro//Jennifer Casallas

Industrias Tecnitanques RG S.A.S

Nit.: 900.444.393-1

Diseño, Fabricación y Mantenimiento de
Tanques Estacionario de Transporte y Traileres,
Mantenimiento y Montajes Industriales.

COTIZACIÓN Nº 17189 -25

IBAGUE, 7/1/2026

Señor (es)
IBAL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO
Ciudad.

1. DESCRIPCION DEL TRABAJO

Reparación y mantenimiento carrotanque agua potable

ITEM	DESCRIPCION	VALOR
1	➢ D/M GENERAL DE TANQUE. ➢ CORTE GENERAL DE CHASIS DE EXTREMO A EXTREMO SOBRE TANQUE. ➢ PRUEBA HIDROSTATICA TANQUE ➢ REPARACION FISURAS SIOBRE PARTES AFECTADAS. ➢ FABRICACIÒN DE 6 SOPORTES INDEPENDIENTES PARA TANQUE DOBLE TROQUE EN LAMINA HR 3/16 CON SOPORTES DE AGARRE EN 9 MM Y PLANCHAS SOBRE ANCLAJE AL CHASISI EN LAMINA DE ½ CON MADERA INTERMEDIA Y EMPAQUE DE CAUCHO DE 2 CM SOBRE TANQUE ➢ FABRICACIÒN DE 12 CORREAS DE AMARRE SOBRE TANQUE ➢ PINTADA DE SOPORTES TANQUE ➢ DESMONTE ESTRUCTURA GUARDABARROS, REUBICACIUON DE SOPORTES	23.780.000
2	➢ SUMINISTRO DE 8 MANGUERAS PARA AGUA POTABLE DE 3" CON SUS RESPECTIVOS ACOPLES ➢ MANGUERA DE 2 ½" QUE SUMINISTRA AGUA AL TANQUE ➢ FABRICACIÒN DE 2 PORTAMANGUERAS EN ACERO INOX ➢ FABRICACIÒN BASE PARA MOTOBOMBA ➢ DESMONTE DE DEFENSA EXISTENTE, FABRICACIÒN DE DEFENSA EN ACERO INOX ENSAMBLADA AL CHASIS ➢ REMOCION DE LOGOS EXISTENTES, SUMINISTRO Y CAMBIO DE LOS LOGOS ACTUALIZADOS EN TODO EL CONTORNO DEL TANQUE, ➢ SUMINISTRO DE MOTOBOMBA DE PRESION CON SALIDA DE 3"	34.780.000
3	➢ LAVADO DE CHASIS GRATEADO DE PIEZAS EN ESTADO DE CORROSIÓN Y PINTADO DE CHASIS ➢ MANTENIMIENTO GENERAL DE SISTEMA RODANTE ➢ D/M DE RUEDAS EN GENERAL, CAMPANAS Y BOCINES ➢ VALIDACION DE RODAMIENTOS ➢ INSPECCION NEUMATICA Y MECANICA DE SISTEMA DE FRENOS ➢ CAMBIO DE BANDAS EN GENERAL ➢ CAMBIO DE CAMPANAS ➢ ENGRASE DE RODAMIENTOS Y BOCINES ➢ CAMBIO DE RETENEDORES ➢ CAMBIO DE EMPAQUES DE CARNAZA Y GRASA EN GENERAL	15.800.000
	SUBTOTAL	**74.360.000**
	IVA 19%	**14.128.400**
	TOTAL	**88.488.400**

KM 27 Vía Espinal - 200 m después de Playa Hawai
Cel. 315 211 3103 - 310 794 4573
E-mail: tecnitanquesibague@hotmail.com

Industrias Tecnitanques S.A.S

Diseño, Fabricación y Mantenimiento de
Tanques Estacionario de Transporte y Traileres,
les.



KM 27 Vía Espinal - 200 m después de Playa Hawai
Cel. 315 211 3103 - 310 794 4573
E-mail: tecnitanquesibague@hotmail.com

Industrias Tecnitanques R.G. S.A.S

Nit.: 900.444.393-1

Diseño, Fabricación y Mantenimiento de
Tanques Estacionario de Transporte y Traileres,
Mantenimiento y Montajes Industriales.

2. IMPUESTO

Al valor presupuestado se le agregara el 19% del I.V.A

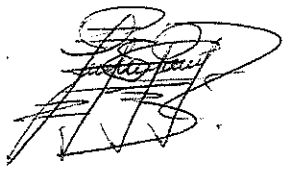
3. TIEMPO DE ENTREGA

La duración del proyecto será de 22 días hábiles a partir del ingreso del vehículo previamente autorizado

4. FORMA DE PAGO

A convenir entre las partes

Cordialmente.



Industrias Tecnitanques R.G. S.A.S.
Nit: 900.444.393-1

ING. JHON FAIBER RODRIGUEZ G.
GERENTE

KM 27 Vía Espinal - 200 m después de Playa Hawai
Cel. 315 211 3103 - 310 794 4573
E-mail: tecnitanquesibague@hotmail.com

METALICAS ARCOS

Carrera 6ª No.43 – 50 B. Restrepo
Correo: trujillo93403843@gmail.com
Tel. 3143990089

IBAGUÉ 5/1/2026

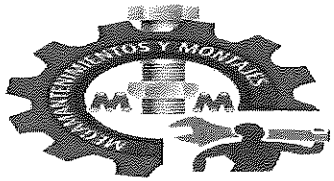
DESCRIPCION DEL TRABAJO:

- DESARMADO Y ARMADO GENERAL DE TANQUE
- RECORTE CHASIS DE TANQUE
- PRUEBA HIDROSTATICA DEL TANQUE
- SOLDADURA Y REPARACIÒN DE FISURAS EN GENERAL
- FABRICACIÒN DE 6 SOPORTES PARA TANQUE DOBLE TROQUE
- FABRICACIÒN DE CORREAS DE AMARRE SOBRE TANQUE
- DESARMADO Y ARMADO ESTRUCTURA GUARDABARROS
- PINTADA DE SOPORTES TANQUE
- SUMINISTRO DE 8 MANGUERAS PARA AGUA POTABLE DE 3"
- SUMINISTRO DE ACOPLES DE 3"
- MANGUERA DE 2 ½"
- FABRICACIÒN DE 2 PORTAMANGUERAS
- FABRICACIÒN BASE PARA MOTOBOMBA
- SUMINISTRO DE MOTOBOMBA DE PRESION CON SALIDA DE 3"
- LAVADO Y PINTADO DE CHASIS
- D/M DE BOCINES, ENGRASE DE RODAMIENTOS Y CMABIO DE RETENEDORES
- REVISION DE BANDAS, CAMPANAS, RODAJAS, RATCHES, CAMARAS Y VALVULAS RELAY
- CAMBIO DE EMPAQUES DE CARNAZA Y GRASA EN GENERAL

VALOR:
OCHENTA Y UN MILLONES QUINIENTOS MIL PESOS M/CTE..... **81.500.000 + IVA**

ATENTAMENTE:

JHON JORGE TRUJILLO GRIMALDO
C.C No.93.403.843 de Ibagué



LUIS FIDEL RODRIGUEZ

NIT:1110453938-7

CEL:3175867348

CIUDAD:	**IBAGUE - TOLIMA**	**COTIZACIÓN**
FECHA:	**6/01/2026**	**No -0541**
CLIENTE:	**IBAL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO**	

ITEM	DESCRIPCIÓN/PRODUCTO
1	DESMONTE Y MONTE DE TANQUE DE CHASIS
2	RECORTE DE CHASIS SEGÚN SOLICITUD
3	PRESURIZACION Y PRUEBA HIDROSTATICA
4	REPARACION DE GRIETAS CON SOLDADURA
5	ADAPTACION DE TANQUE AL CHASIS, FABRICACIÒN DE SOPORTES Y CORREAS DE AMARRE, PINTADO DE PARTES INTERVENIDAS Y FABRICADAS
6	SUMINISTRO DE MOTOBOMBA DE PRESION CON SALIDA DE 3 "
7	FABRICACIÒN E INSTALACION DE 2 PORTA MANGUERAS
8	FABRICACIÒN DE SOPORTE MOTOBOMBA
9	SUMINISTRO DE 8 MANGUERAS DE 3" PARA AGUA POTABLE CON SUS RESPECTIVOS ACOPLES
10	SUMINISTRO DE MANGUERA DE 2 1/2"
11	INSPECCION DE SISTEMA NEUMATICO DE FRENOS
12	ENGRASE
13	DESARME DE PACHAS, INSPECCION DE RODAMIENTOS Y CAMBIO DE RETENEDORES, INSPECCION DE BANDAS, LEVAS CAMPANAS, RATCHES CAMBIO DE EMPAQUES DE CUERINA

VALOR	**$**	**79.000.000,00**
IVA	**$**	**15.010.000**
TOTAL	**$**	**94.010.000**

Dir: Km 28 via Ibagué - Espinal mail: auxiliaradmrg@gmail.com