ESTUDIO DE MERCADO

Este estudio se realizó de la siguiente manera:

REPUESTOS PARA MANTENIMIENTO CORRECTIVO.

El precio referencia de los repuestos que necesita el banco de maquinaria de la gobernación de Nariño, se lo toma del análisis de las cotizaciones, de acuerdo al promedio aritmético de cada elemento cotizado:

Las empresas presentaron cotización son:

VEHICULOS

1. AB Y AR S.A.S.
2. MARIA ALEJANDRA BARRERA.
3. MAQUISUR.

MAQUINAS

1. GECOLSA
2. AB Y AR SAS
3. MARIA ALEJANDRA BARRERA

VEHICULOS

ITEM	VEHICULO	DESCRIPCION	CT	AB Y AR	MARIA ALEJANDRA	MAQUISUR	PROMEDIO
1	VOLQUETA INTERNATIONAL DURASTAR 4300	kit embrague	1	6.420.000	7.250.000	6.836.000	6.835.333
2		kit transmisión (completo)	1	9.540.000	10.000.000	9.770.000	9.770.000
3		batería	1	940.000	986.000	965.000	963.667
4		arranque	1	3.343.200	3.650.000	3.496.600	3.496.600
5	VOLQUETA CHEVROLET FTR 700P	kit embrague	1	4.380.000	4.850.000	4.615.000	4.615.000
6		kit transmisión (completo)	1	9.162.000	10.000.000	9.581.000	9.581.000
7		batería	1	940.000	986.000	963.000	963.000
8		arranque	1	3.800.000	4.150.600	3.975.300	3.975.300
9	TRACTOCAMION INTERNATIONAL WORKSTAR 7600	kit de embrague	1	8.355.000	9.200.000	8.777.500	8.777.500
10		kit transmisión (completo)	1	15.692.000	16.000.000	15.846.000	15.846.000
11		batería	1	940.000	986.000	963.000	963.000
12		arranque	1	3.342.857	3.740.000	3.542.000	3.541.619

MAQUINAS

ITEM	EQUIPO	DESCRIPCION	CANT	GECOLSA	AB Y AR SAS	MA. ALEJANDRA	PROMEDIO
1	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416E	batería	1	872.990	940.000	910.000	907.663
2		arranque	1	2.744.616	3.156.308,40	2.960.000	2.953.641
3		juego crucetas rueda delantera	1	318.881	366.712,84	343.000	342.865
4		juego de sellos gatos estabilizadores	1	785.544	903.375,59	852.000	846.973
5	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K	kit cuchillas	1	1.254.291	1.070.000,00	1.161.000	1.161.764
6		juego completo de tornillos para cuchillas	1	600.143	490.000,00	542.000	544.048
7		arranque	1	7.883.781	6.710.000,00	7.300.000	7.297.927
8		batería	1	1.112.104	952.000,00	1.033.000	1.032.368

MANO DE OBRA

Las empresas presentaron cotización son:

1. AB Y AR S.A.S.
2. MARIA ALEJANDRA BARRERA.
3. MAQUISUR.

ITEM	VEHICULO	DESCRIPCION	CT	AB Y AR	MARIA ALEJANDRA	MAQUISUR	PROMEDIO
1	VOLQUETA INTERNATIONAL DURASTAR 4300	kit embrague	1	1.000.000	1.150.000	1.100.000	1.083.333
2		kit transmisión (completo)	1	1.500.000	1.400.000	1.380.000	1.426.667
5	VOLQUETA CHEVROLET FTR 700P	kit embrague	1	1.000.000	1.150.000	1.100.000	1.083.333
6		kit transmisión (completo)	1	1.500.000	1.400.000	1.380.000	1.426.667
9	TRACTOCAMION INTERNATIONAL WORKSTAR 7600	kit de embrague	1	1.200.000	1.300.000	1.400.000	1.300.000
10		kit transmisión (completo)	1	1.700.000	1.650.000	1.800.000	1.716.667

En el presente documento se anexan las cotizaciones.

ÁLVARO MONTEZUMA SÁNCHEZ
Ingeniero Contratista – Banco de Maquinaria

JEIBER HUGO GOMEZ RAMOS
Ingeniero Contratista – SIM

COTIZACIÓN VEHICULOS No 1

CONSTRUYENDO SOLUCIONES AB & AR S.A.S

San Juan de Pasto, 25 de agosto de 2021

Señores
GOBERNACION DE NARIÑO
Ciudad

Referencia: **Cotización de Repuestos Banco de Maquinaria**

Cordial Saludo,

Por medio de la presente me permito enviar la cotización de los productos solicitados

ITEM	VEHICULO	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO
1	VOLQUETA INTERNATIONAL DURASTAR 4300	kit embrague	1	7.250.000,00
2		kit transmisión (completo)	1	10.000.000,00
3		batería	1	986.000,00
4		arranque	1	3.650.000,00
5	VOLQUETA CHEVROLET FTR 700P	kit embrague	1	4.850.000,00
6		kit transmisión (completo)	1	10.000.000,00
7		batería	1	986.000,00
8		arranque	1	4.150.600,00
9	TRACTOCAMION INTERNATIONAL WORKSTAR 7600	kit de embrague	1	9.200.000,00
10		kit transmisión (completo)	1	16.000.000,00
11		batería	1	986.000,00
12		arranque	1	3.740.000,00

AB & AR S.A.S NIT 901.072.140-1 CEL: 3013255391 – ABYARSAS@GMAIL.COM
Calle 18 # 40 - 108
PASTO, NARIÑO

CONSTRUYENDO SOLUCIONES AB & AR S.A.S

Los anteriores ítems cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas por la entidad.

**** TIEMPO DE ENTREGA: INMEDIATA**

**** FORMA DE PAGO: CONTADO**

Los anteriores valores contemplan todos los impuestos de ley e impuestos Departamentales.

Atentamente.

Daniel Alejandro Ruiz Ortiz
REPRESENTANTE LEGAL
AB & AR S.A.S
NIT. 901072140-1

CONSTRUYENDO SOLUCIONES
AB & AR S.A.S

COTIZACIÓN VEHICULOS No 2

MARIA ALEJANDRA BARRERA ZAMBRANO
1.085.295.821-6

San Juan de Pasto, 24 de agosto de 2021

Ingeniero
MARIO ENRIQUEZ
SECRETARIO INFRAESTRUCTURA Y MINAS
Pasto - Nariño

Referencia: Cotización

Cordial Saludo,

MARIA ALEJANDRA BARRERA, con C.C. No. 1.085.295.821 expedida en Pasto (N); Por medio de la presente me permito presentar a ustedes cotización formal, de los elementos señalados y descritos de la siguiente manera:

VEHICULO	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO
VOLQUETA INTERNATIONAL DURASTAR 4300	kit embrague	1	6.420.000,00
	kit transmisión (completo)	1	9.540.000,00
	batería	1	940.000,00
	arranque	1	3.343.200,00
VOLQUETA CHEVROLET FTR 700P	kit embrague	1	4.380.000,00
	kit transmisión (completo)	1	9.162.000,00
	batería	1	940.000,00
	arranque	1	3.800.000,00
TRACTOCAMION INTERNATIONAL WORKSTAR 7600	kit de embrague	1	8.355.000,00
	kit transmisión (completo)	1	15.692.000,00
	batería	1	940.000,00
	arranque	1	3.342.856,80

CARRERA 44 NUMERO 18A – 44
PASTO, NARIÑO

MARIA ALEJANDRA BARRERA ZAMBRANO
1.085.295.821-6

- Los anteriores valores incluyen impuestos y estampillas legales y Departamentales.
- Las características técnicas son acordes a lo solicitado por su entidad

De ustedes atentamente,

Maria Alejandra Barrera Z.

MARIA ALEJANDRA BARRERA ZAMBRANO
Contacto: 3014039434
Mariaalejandra0292@hotmail.com
C.C.: 1.085.295.821 DE PASTO

COTIZACIÓN VEHICULOS No 3

MAQUISUR

Avenida Boyacá No.17-25 Pasto- Nar. Tel. 7214124- 3148234620-3163439808
Túquerres- Almacén y Taller. Calle 26 No. 25-31 B/La Inmaculada Cel. 3185291922
Repuestos para tractores y vehículos. Nit. 59.817.478-9

San Juan de Pasto, 31 agosto de 2021

Señor:
GOBERNACION DE NARIÑO
Ciudad

Asunto: Cotización de repuestos.

Nos permitimos presentar la siguiente cotización para los suministros de:

UND	VEHICULO	DESCRIPCION	CANT	VALOR TOTAL
1	VOLQUETA INTERNATIONAL DURASTAR 4300	Kit embrague	1	6.836.000,00
2		Kit transmisión (completo)	1	9.770.000,00
3		Batería	1	965.000,00
4		Arranque	1	3.496.600,00
5	VOLQUETA CHEVROLET FTR 700P	Kit embrague	1	4.615.000,00
6		Kit transmisión (completo)	1	9.581.000,00
7		Batería	1	963.000,00
8		Arranque	1	3.975.300,00
9	TRACTOCAMION INTERNATIONAL WORKSTAR 7600	Kit de embrague	1	8.777.500,00
10		Kit transmisión (completo)	1	15.846.000,00
11		Batería	1	963.000,00
12		Arranque	1	3.542.000,00

Líderes en el mercado con productos de calidad, unidos a nuestra seriedad, marcamos la diferencia.
Entrega en Maquisur Pasto o Tuquerres.Precios
Incluidos IVA.

Cordialmente,

JAIME ALBERTO GUANCHA
Gerente MAQUISUR
CC: 98.345.395
Cel. 3148234620

COTIZACION MAQUINARIA No 1

28/07/21 20:05:00 Page 1 Caterpillar
View: SQLEXEC

GECOLSA CAT

SPOOL

C O T I Z A C I O N : 00Q464825

Customer :
X259884 GOBERNACION DE NARIÑO +5727317391

EDIFICIO ANTIGUO FER

ESTA COTIZACION SOLO SERA VINCULANTE PARA GECOLSA CON SUJECION AL CUMPLIMIENTO POR
PARTE DEL CLIENTE DE LAS POLITICAS INTERNAS Y DE LA NORMATIVIDAD SARLAFT APLICABLE.

Marca	Modelo	Serie No.
AA	416E	CAT0416EPMFG09123

Orden de Compra	F. Emite	F.ExpiraMFG09123
	20210728	20210828

Item	Qty	Pick/Qty	B/O	Part Number	Description	Sos		Unit Price	Ext. Price
001	1	1		2306368	BATTERY	000	8N	733605,00	733605,00
002	1		1	3035795	MOTOR STARTE	000	8K	2306400,00	2306400,00
003	2	1	1	4652422	KIT SPIDER	000	5B	221527,00	443054,00
004	2	2		3926301	KIT-SPIDER	000	5B	267967,00	535934,00
005	2	2		3975181	KIT SEAL	000	6S	660121,00	1320242,00

SUBTOTAL : 5339235,00
IMPOVENTAS 19% 1014455,00
TOTAL : 6353690,00
****
REPUESTOS PARA ENTREGA EN GECOLSA 3 DÍAS
LUEGO DE PAGO APROXIMADAMENTE.
ING. SEBASTIAN GONZALEZ J
VENTA REPUESTOS Y SERVICIOS
TEL: (1) 4055554 - 318 432 65 72 -304 554 75 95
EMAIL: SEBASTIAN_GONZALEZ@GECOLSA.COM.CO

28/07/21 20:10:37 Page 1 Caterpillar
View: SQLEXEC

GECOLSA CAT

SPOOL

C O T I Z A C I O N : 00Q464826

Customer :
X259884 GOBERNACION DE NARIÑO +5727317391

EDIFICIO ANTIGUO FER

ESTA COTIZACION SOLO SERA VINCULANTE PARA GECOLSA CON SUJECION AL CUMPLIMIENTO POR
PARTE DEL CLIENTE DE LAS POLITICAS INTERNAS Y DE LA NORMATIVIDAD SARLAFT APLICABLE.

Marca	Modelo	Serie No.
AA	120K	CAT0120KASZN01680

Orden de Compra	F. Emite	F.ExpiraSZN01680
	20210728	20210828

Item	Qty	Pick/Qty	B/O	Part Number	Description	Sos		Unit Price	Ext. Price
001	2		2	9J3657	CUTTING EDGE	000	3R	527013,00	1054026,00
002	26	26		2J3506	NUT	000	9F	7090,00	184340,00
003	26	26		5J4773	BOLT	000	3T	12307,00	319982,00
004	2	2		3T5760	BATTERY-	000	8N	934541,00	1869082,00
005	1	1		2071517	MOTOR GP-ELE	000	8K	6625026,00	6625026,00

SUBTOTAL : 10052456,00
IMPOVENTAS 19% 1909967,00
TOTAL : 11962423,00
****
REPUESTOS PARA ENTREGA INMEDIATA GECOLSA.
.
ING. SEBASTIAN GONZALEZ J
VENTA REPUESTOS Y SERVICIOS
TEL: (1) 4055554 - 318 432 65 72 -304 554 75 95
EMAIL: SEBASTIAN_GONZALEZ@GECOLSA.COM.CO

COTIZACION MAQUINARIA No 2

CONSTRUYENDO SOLUCIONES AB & AR S.A.S

San Juan de Pasto, 25 de agosto de 2021

Señores
GOBERNACION DE NARIÑO
Ciudad

Referencia: **Cotización de Repuestos Banco de Maquinaria**

Cordial Saludo,

Por medio de la presente me permito enviar la cotización de los productos solicitados

MAQUINA	DESCRIPCION	CANT	
RETROCARGADOR CATERPILLAR 416E	batería	1	940.000,00
	arranque	1	3.156.308,40
	juego crucetas rueda delantera	1	366.712,84
	juego de sellos gatos estabilizadores	1	903.375,59
MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K	kit cuchillas	1	1.070.000,00
	juego completo de tornillos para cuchillas	1	490.000,00
	arranque	1	6.710.000,00
	batería	1	952.000,00

Los anteriores ítems cumplen con las especificaciones técnicas solicitadas por la entidad.

**** TIEMPO DE ENTREGA: INMEDIATA**

**** FORMA DE PAGO: CONTADO**

CONSTRUYENDO SOLUCIONES
AB & AR S.A.S

Los anteriores valores contemplan todos los impuestos de ley e impuestos Departamentales.

Atentamente.

Daniel Alejandro Ruiz Ortiz
REPRESENTANTE LEGAL
AB & AR S.A.S
NIT. 901072140-1

COTIZACION MAQUINARIA No 3

MARIA ALEJANDRA BARRERA ZAMBRANO
1.085.295.821-6

San Juan de Pasto, 24 de agosto de 2021

Ingeniero
MARIO ENRIQUEZ
SECRETARIO INFRAESTRUCTURA Y MINAS
Pasto - Nariño

Referencia: Cotización

Cordial Saludo,

MARIA ALEJANDRA BARRERA, con C.C. No. 1.085.295.821 expedida en Pasto (N); Por medio de la presente me permito presentar a ustedes cotización formal, de los elementos señalados y descritos de la siguiente manera:

ITEM	MAQUINA	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO
1	RETROCARGADOR CATERPILLAR 416E	batería	1	910.000,00
2		arranque	1	2.960.000,00
3		juego crucetas rueda delantera	1	343.000,00
4		juego de sellos gatos estabilizadores	1	852.000,00
5	MOTONIVELADORA CATERPILLAR 120K	kit cuchillas	1	1.161.000,00
6		juego completo de tornillos para cuchillas	1	542.000,00
7		arranque	1	7.300.000,00
8		batería	1	1.033.000,00

- Los anteriores valores incluyen impuestos y estampillas legales y Departamentales.
- Las características técnicas son acorde a lo solicitado por su entidad

De ustedes atentamente,

Maria Alejandra Barrera Z.

MARIA ALEJANDRA BARRERA ZAMBRANO
Contacto: 3014039434
Mariaalejandra0292@hotmail.com
C.C.: 1.085.295.821 DE PASTO

COTIZACION No 1 MANO DE OBRA

CONSTRUYENDO SOLUCIONES AB & AR S.A.S

San Juan de Pasto, 25 de agosto de 2021

Señores
GOBERNACION DE NARIÑO
Ciudad

Referencia: **Cotización mano de obra Banco de Maquinaria**

Cordial Saludo,

Por medio de la presente me permito enviar la cotización de los productos solicitados

ITEM	VEHICULO	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO
1	VOLQUETA INTERNATIONAL DURASTAR 4300	Mano de obra - kit embrague	1	1.000.000,00
2		Mano de obra kit transmisión (completo)	1	1.500.000,00
5	VOLQUETA CHEVROLET FTR700P	Mano de obra - kit embrague	1	1.000.000,00
6		Mano de obra kit transmisión (completo)	1	1.500.000,00
9	TRACTOCAMION INTERNATIONAL WORKSTAR 7600	Mano de obra - kit de embrague	1	1.200.000,00
10		Mano de obra kit transmisión (completo)	1	1.700.000,00

Los anteriores valores contemplan todos los impuestos de ley e impuestos Departamentales.

Atentamente.

Daniel Alejandro Ruiz Ortiz
REPRESENTANTE LEGAL
AB & AR S.A.S
NIT. 901072140-1

AB & AR S.A.S NIT 901.072.140-1 CEL: 3013255391 – ABYARSAS@GMAIL.COM
Calle 18 # 40 - 108
PASTO, NARIÑO

COTIZACION MANO DE OBRA No 2

MARIA ALEJANDRA BARRERA ZAMBRANO
1.085.295.821-6

San Juan de Pasto, 24 de agosto de 2021.

Ingeniero
MARIO ENRIQUEZ
SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y MINAS
Pasto – Nariño

Referencia: Cotización mano de obra

Cordial saludo,

MARIA ALEJANDRA BARRERA, con C.C. No. 1.085.295.821 expedida en Pasto (N); por medio de la presente me permito presentar a ustedes cotización formal de mano de obra descrita de la siguiente manera:

VEHICULO	DESCRIPCION	CANT	VALOR UNITARIO
VOLQUETA INTERNATIONAL DURASTAR 4300	kit embrague	1	1.150.000
	kit transmisión (completo)	1	1.400.000
VOLQUETA CHEVROLET FTR 700P	kit embrague	1	1.150.000
	kit transmisión (completo)	1	1.400.000
TRACTOCAMION INTERNATIONAL WORKSTAR 7600	kit de embrague	1	1.300.000
	kit transmisión (completo)	1	1.650.000

- Los anteriores valores incluyen impuestos y estampillas legales y Departamentales.

De ustedes atentamente,

MARIA ALEJANDRA BARRERA ZAMBRANO
Contacto: 3014039434
Mariaalejandra0292@hotmail.com
C.C.: 1.085.295.821 DE PASTO

COTIZACION MANO DE OBRA No 3

MAQUISUR

Avenida Boyacá No.17-25 Pasto- Nar. Tel. 7214124- 3148234620-3163439808
Túquerres- Almacén y Taller. Calle 26 No. 25-31 B/La Inmaculada Cel. 3185291922
Repuestos para tractores y vehículos. Nit. 59.817.478-9

San Juan de Pasto, 31 agosto de 2021

Señor:
GOBERNACION DE NARIÑO
Ciudad

Asunto: Cotización de mano de obra.

Nos permitimos presentar la siguiente cotización:

UND	VEHICULO	DESCRIPCION	CANT	VALOR TOTAL
1	VOLQUETA INTERNATIONAL DURASTAR 4300	Kit embrague	1	1.100.000
2		Kit transmisión (completo)	1	1.380.000
5	VOLQUETA CHEVROLET FTR 700P	Kit embrague	1	1.100.000
6		Kit transmisión (completo)	1	1.380.000
9	TRACTOCAMION INTERNATIONAL WORKSTAR 7600	Kit de embrague	1	1.400.000
10		Kit transmisión (completo)	1	1.800.000

Líderes en el mercado con productos de calidad, unidos a nuestra seriedad, marcamos la diferencia.

PreciosIncluidos IVA.- impuestos de Ley

Cordialmente,

MAQUISUR MAQUINARIAS DEL SUR TELEFAX 7214124 GERENCIA

JAIME ALBERTO GUANCHA
Gerente MAQUISUR
CC: 98.345.395
Cel. 3148234620