ALCALDÍA MUNICIPAL

Entrerríos, octubre 15 de 2024

Señor
EVELIO MONTOYA
Concrellantas
Medellín
evelio.montoya@eurollantas.com.co

Asunto: Autorización reparaciones adicionales y cambio de repuestos para la Volqueta Kodiak con placa OKC 309

Cordial saludo,

Por medio de la presente, nos dirigimos a ustedes para otorgar la autorización necesaria para la ejecución de reparaciones adicionales y el cambio de repuestos esenciales para el correcto funcionamiento del vehículo **Volqueta Kodiak con placa OKC 309.** Tras la evaluación técnica correspondiente, hemos determinado que dichas reparaciones son necesarias y de carácter prioritario debido a las deficiencias que presenta el vehículo en varios sistemas y componentes.

En el proceso de selección de proveedores, se recibieron tres cotizaciones: la primera de CONCRELLANTAS, la segunda de e-UNICO y la tercera de TECNIPARTES JD S.A.S, las cuales son las que se muestran a continuación:

euro)llantas CONCRELLANTAS

COTIZACION
EMO1858
FECHA
OCTUBRE 10 DE 2024

CLIENTE	MUNICIPIO DE ENTRERRIOS	NIT:	890.982.068-2
MARCA	VOLQUETA KODIAK OKC-309		

PRODUCTO o SERVICIO	CANT	VALOR UNIT SIN IVA	TARIFA IVA 19%	VALOR IVA	VALOR UNIT CON IVA	VALOR TOTAL CON IVA
HOJA DE MUELLE TRASERA KODIAK	1	$ 979.552	SI	186.115	1.165.667	**1.165.667**
HOJA DE MUELLE TRASERA KODIAK	1	$ 865.685	SI	164.480	1.030.165	**1.030.165**
HOJA DE MUELLE TRASERA KODIAK	1	$ 660.000	SI	125.400	785.400	**785.400**
HOJA DE MUELLE CODIAK DELANTERA	1	$ 391.170	SI	74.322	465.492	**465.492**
HOJA DE MUELLE TRASERA KODIAK	1	$ 513.300	SI	97.527	610.827	**610.827**
HOJA DE MUELLE DELANTERA KODIAK	1	$ 458.830	SI	87.178	546.008	**546.008**
SOPORTE MOTOR KODIAK	1	$ 80.000	SI	15.200	95.200	**95.200**
TUERCA DE ALTA RF.1/2	2	$ 1.400	SI	266	1.666	**3.332**
PASADOR DE 1/2	1	$ 9.660	SI	1.835	11.495	**11.495**
TORNILLO UNIVERSAL 1	1	$ 13.333	SI	2.533	15.866	**15.866**
ARANDELA UNIVERSAL 1	2	$ 1.400	SI	266	1.666	**3.332**
TUERCA UNIVERSAL 1	5	$ 1.830	SI	348	2.178	**10.889**
PASADOR KODIAK TRASERO	1	$ 42.017	SI	7.983	50.000	**50.000**
TUERCA UNIVERSAL PASADOR	1	$ 7.283	SI	1.384	8.667	**8.667**
GRAPA DE MUELLE 3/8 X 1/2	1	$ 135.000	SI	25.650	160.650	**160.650**
TUERCA UNIVERSAL GRAPA MUELLE	2	$ 21.850	SI	4.152	26.002	**52.003**
ARANDELA UNIVERSAL GRAPA MUELLE	2	$ 15.125	SI	2.874	17.999	**35.998**
PASADOR CONICO	1	$ 15.000	SI	2.850	17.850	**17.850**
MANO DE OBRA MECANICA	1	$ 680.000	SI	129.200	809.200	**809.200**
RODAMIENTO CLUTCH	1	$ 195.656	SI	37.175	232.831	**232.831**
RODILLO VOLANTE	1	$ 71.000	SI	13.490	84.490	**84.490**
M. OBRA CAMBIO RODILLOS CLUTCH	1	$ 791.000	SI	150.290	941.290	**941.290**
SUICHE CAMBIO LUCES	1	$ 1.016.806	SI	193.193	1.209.999	**1.209.999**
M. OBRA ELECTRICA CAMBIO SUICHE	1	$ 492.300	SI	93.537	585.837	**585.837**
PUSH UNION RECTA 1/4	1	$ 11.763	SI	2.235	13.998	**13.998**
MANGUERA DE NYLON 1/4	1	$ 30.811	SI	5.854	36.665	**36.665**
TORNILLO UNIVERSAL 2	1	$ 7.000	SI	1.330	8.330	**8.330**
TORNILLO UNIVERSAL 3	4	$ 6.000	SI	1.140	7.140	**28.560**
UNION DE COMPRESION 1/4	1	$ 16.600	SI	3.154	19.754	**19.754**
ARANDELA UNIVERSAL 2	4	$ 600	SI	114	714	**2.856**
INSERTO MANGUERA 1/4	2	$ 200	SI	38	238	**476**
PASADOR 7/8 X 8	1	$ 44.160	SI	8.390	52.550	**52.550**
TUERCA UNIVERSAL 2	1	$ 4.202	SI	798	5.000	**5.000**
TOTAL						**9.100.677**

ALCALDÍA MUNICIPAL

TECNIPARTES JD S.A.S

Cuidamos tu auto como parte de la familia

NIT. 901.393.782-5

Cliente :

MUNICIPIO DE ENTRERRIOS

FECHA: OCTUBRE 10 DE 2024

EMO1858

	Descripción VOLQUETA KODIAK	CANT	VALOR UNITARIO	IVA	VALOR IVA INCLUIDO
	HOJA DE MUELLE TRASERA KODIAK	1	$ 1.010.000	19	$ 1.201.900
	HOJA DE MUELLE TRASERA KODIAK	1	$ 890.000	19	$ 1.059.100
	HOJA DE MUELLE TRASERA KODIAK	1	$ 698.000	19	$ 830.620
	HOJA DE MUELLE CODIAK DELANTERA	1	$ 425.000	19	$ 505.750
	HOJA DE MUELLE TRASERA KODIAK	1	$ 535.000	19	$ 636.650
	HOJA DE MUELLE DELANTERA KODIAK	1	$ 480.000	19	$ 571.200
	SOPORTE MOTOR KODIAK	1	$ 110.000	19	$ 130.900
	TUERCA DE ALTA RF.1/2	2	$ 2.300	19	$ 5.474
	PASADOR DE 1/2	1	$ 12.500	19	$ 14.875
	TORNILLO UNIVERSAL 1	1	$ 17.000	19	$ 20.230
	ARANDELA UNIVERSAL 1	2	$ 2.450	19	$ 5.831
	TUERCA UNIVERSAL 1	5	$ 25.000	19	$ 148.750
	PASADOR KODIAK TRASERO	1	$ 50.000	19	$ 59.500
	TUERCA UNIVERSAL PASADOR	1	$ 9.000	19	$ 10.710
	GRAPA DE MUELLE 3/8 X 1/2	1	$ 143.000	19	$ 170.170
	TUERCA UNIVERSAL GRAPA MUELLE	2	$ 28.000	19	$ 66.640
	ARANDELA UNIVERSAL GRAPA MUELLE	2	$ 17.800	19	$ 42.364
	PASADOR CONICO	1	$ 18.900	19	$ 22.491
	MANO DE OBRA MECANICA	1	$ 735.000	19	$ 874.650
	RODAMIENTO CLUTCH	1	$ 210.000	19	$ 249.900
	RODILLO VOLANTE	1	$ 105.000	19	$ 124.950
	M. OBRA CAMBIO RODILLOS CLUTCH	1	$ 820.000	19	$ 975.800
	SUICHE CAMBIO LUCES	1	$ 1.135.000	19	$ 1.350.650
	M. OBRA ELECTRICA CAMBIO SUICHE	1	$ 530.000	19	$ 630.700
	PUSH UNION RECTA 1/4	1	$ 18.000	19	$ 21.420
	MANGUERA DE NYLON 1/4	1	$ 37.000	19	$ 44.030
	TORNILLO UNIVERSAL 2	1	$ 8.500	19	$ 10.115
	TORNILLO UNIVERSAL 3	4	$ 7.200	19	$ 34.272
	UNION DE COMPRESION 1/4	1	$ 19.000	19	$ 22.610
	ARANDELA UNIVERSAL 2	4	$ 1.100	19	$ 5.236
	INSERTO MANGUERA 1/4	2	$ 320	19	$ 762
	PASADOR 7/8 X 8	1	$ 50.000	19	$ 59.500
	TUERCA UNIVERSAL 2	1	$ 5.400	19	$ 6.426
	TOTAL				$ 9.914.176

e-UNICO
901.626.790-6

Cliente : MUNICIPIO DE ENTRERRIOS EM01858 OCUBRE 10 DE 2024

Descripción	VALOR UNITARIO SIN IVA	Cant	IVA 19%	TOTAL IVA	VALOR TOTAL IVA INCLUIDO
VOLQUETA					
HOJA MUELLE TRASERA KODIAK	$ 990.000	1	188.100	188.100	$ 1.178.100
HOJA MUELLE TRASERA KODIAK	$ 870.000	1	165.300	165.300	$ 1.035.300
HOJA MUELLE TRASERA KODIAK	$ 687.000	1	130.530	130.530	$ 817.530
HOJA MUELLE CODIAK DELANTERA	$ 410.000	1	77.900	77.900	$ 487.900
HOJA MUELLE TRASERA KODIAK	$ 525.000	1	99.750	99.750	$ 624.750
HOJA MUELLE DELANTERA	$ 468.000	1	88.920	88.920	$ 556.920
SOPORTE MOTOR KODIAK	$ 97.000	1	18.430	18.430	$ 115.430
TUERCA DE ALTA RF.1/2	$ 2.000	2	380	760	$ 5.520
PASADOR DE 1/2	$ 11.000	1	2.090	2.090	$ 13.090
TORNILLO UNIVERSAL 1	$ 15.000	1	2.850	2.850	$ 17.850
ARANDELA UNIVERSAL 1	$ 2.000	2	380	760	$ 5.520
TUERCA UNIVERSAL 1	$ 23.000	5	4.370	21.850	$ 224.250
PASADOR TRASERO KODIAK	$ 46.800	1	8.892	8.892	$ 55.692
TUERCA UNIVERSAL PASADOR	$ 8.300	1	1.577	1.577	$ 9.877
GRAPA DE MUELLE 3/8 X 1/2	$ 138.900	1	26.391	26.391	$ 165.291
TUERCA UNIVERSAL GRAPA MUELLE	$ 25.000	2	4.750	9.500	$ 69.000
ARANDELA UNIVERSAL GRAPA MUELLE	$ 17.000	2	3.230	6.460	$ 46.920
PASADOR CONICO	$ 18.000	1	3.420	3.420	$ 21.420
MANO DE OBRA MECANICA	$ 720.000	1	136.800	136.800	$ 856.800
RODAMIENTO CLUTCH	$ 198.800	1	37.772	37.772	$ 236.572
RODILLO VOLANTE	$ 98.000	1	18.620	18.620	$ 116.620
M. OBRA CAMBIO RODILLOS CLUTCH	$ 800.000	1	152.000	152.000	$ 952.000
SUICHE CAMBIO LUCES	$ 1.120.000	1	212.800	212.800	$ 1.332.800
M. OBRA ELECTRICA CAMBIO SUICHE	$ 510.000	1	96.900	96.900	$ 606.900
PUSH UNION RECTA 1/4	$ 15.000	1	2.850	2.850	$ 17.850
MANGUERA DE NYLON 1/4	$ 35.000	1	6.650	6.650	$ 41.650
TORNILLO UNIVERSAL 2	$ 8.000	1	1.520	1.520	$ 9.520
TORNILLO UNIVERSAL 3	$ 7.000	4	1.330	5.320	$ 49.280
UNION DE COMPRESION 1/4	$ 18.000	1	3.420	3.420	$ 21.420
ARANDELA UNIVERSAL 2	$ 1.000	4	190	760	$ 7.040
INSERTO MANGUERA 1/4	$ 350	2	67	133	$ 966
PASADOR 7/8 X 8	$ 48.000	1	9.120	9.120	$ 57.120
TUERCA UNIVERSAL 2	$ 5.000	1	950	950	$ 5.950
TOTAL CON IVA					$ 9.762.848

Después de revisar las propuestas presentadas, el Municipio de Entrerríos ha decidido optar por la oferta presentada por CONCRELLANTAS, ya que se ajusta al presupuesto del municipio.

Se autoriza para las siguientes reparaciones adicionales y cambio de repuestos necesarios para el buen funcionamiento del vehículo:

- Hoja de muelle trasera 1 kodiak
- Hoja de muelle trasera 2 kodiak
- Hoja de muelle trasera 3 kodiak
- Hoja de muelle 1 kodiak delantera
- Hoja de muelle trasera 4 kodiak
- Hoja de muelle 2 delantera Kodiak
- Soporte motor Kodiak
- 2 Tuerca de alta RF ½
- Pasador de ½
- Tornillo universal 1
- 2 Arandela universal 1
- 5 Tuerca universal 1

- Pasador Kodiak trasero
- Tuerca universal pasador
- Grapa de muelle 3/8 x ½
- 2 Tuerca universal grapa muelle
- 2 Arandela universal grapa muelle
- Pasador conico
- Mano de obra mecánica
- Rodamiento clutch
- Rodillo volante
- Mano de obra cambio rodillos clutch
- Suiche cambio luces
- Mano de obra eléctrica cambio Suiche
- Push unión recta ¼
- Manguera de nylon ¼
- Tornillo universal 2
- 4 Tornillo universal 3
- Unión de compresión ¼
- 4 Arandela universal 2
- 2 Inserto manguera ¼
- Pasador 7/8 x 8
- Tuerca universal 2

Agradecemos a Concrellantas por su disposición y profesionalismo en la realización de estos trabajos. Confiamos en que las reparaciones serán efectuadas con la calidad y prontitud que caracteriza a su empresa.

Atentamente,

Ing. CAMILO ARROYAVE LOPERA
Sec. Obras, Servicios Públicos y Valorización

	NOMBRE	FIRMA	FECHA
Proyectó	Camilo Arroyave Lopera Sec. Obras, Servicios Públicos y Valorización		15-10-2024
Revisó	Camilo Arroyave Lopera Sec. Obras, Servicios Públicos y Valorización		15-10-2024
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y, por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.			