

ESTUDIO DE MERCADO

Mantenimiento preventivo y correctivo a todo costo del parque automotor de propiedad de la Regional Antioquia-Chocó Agencia Logística de las Fuerzas Militares

Objeto del Proceso
N° de Cotizaciones Solicitadas
N° de Cotizaciones Recibidas

5
3

Breve justificación en caso de que éstas sean de tipo cotizaciones

ESTUDIO DE MERCADO - PRESUPUESTO \$ 43.153.290

ITEM	BIEN O SERVICIO A CONTRATAR	CANTIDAD	PRESENTACIÓ N (gramos, Galon, Unidad, etc)	EMPRESAS QUE COTIZARON						Valor Promedio Ponderado		
				MADAOA			TECNICENTRO ANTIOQUIA				ADELCO TOTALCAR	
				VALOR UNITARIO	N/A	Valor Unitario Iva Incluido	VALOR UNITARIO	N/A	Valor Unitario Iva Incluido		VALOR UNITARIO	N/A
International 4300 - Placa OHL 273 - Mod. 2013 - C.C. 7638												
1	Cambio de Aceite de motor	1	UNIDAD	850 000	0	850 000	870 000	0	870 000	900 000	0	900 000
2	Cambio de filtros - aire primario-secundario, aceite, combustible primario-secundario y engrase	1	UNIDAD	250 000	47 500	297 500	270 000	51 300	321 300	290 000	55 100	345 100
3	Juego de bandas delanteras	1	UNIDAD	350 000	66 500	416 500	370 000	70 300	440 300	395 000	75 050	470 050
4	Juego de bandas traseras	1	UNIDAD	350 000	66 500	416 500	360 000	69 400	429 400	378 000	71 800	449 800
5	Reparación de tiras	1	UNIDAD	650 000	123 500	773 500	640 000	121 600	761 600	670 000	127 300	797 300
6	Arreglo de fugón -conexión de filtrado de agua	1	UNIDAD	1 800 000	342 000	2 142 000	1 750 000	332 500	2 082 500	1 650 000	313 500	1 963 500
7	Mantenimiento de aire	1	UNIDAD	3 500 000	665 000	4 165 000	3 450 000	655 500	4 105 500	3 400 000	646 000	4 046 000
8	cambio de correas	1	UNIDAD	380 000	72 200	452 200	400 000	76 000	476 000	395 000	75 050	470 050
MOTOCICLETA PULSAR -Placa XOP180- mod. 2014- C.C.200												
9	Cambio de refrigerante	1	UNIDAD	20 000	3 800	23 800	22 000	4 180	26 180	30 000	5 700	35 700
10	Cambio de batería	1	UNIDAD	130 000	24 700	154 700	120 000	22 600	142 600	125 000	23 750	148 750
Chevrolet FTR - Placa OHL 699 - Mod. 2014 - C.C.5193												
11	Cambio de Aceite de motor	1	UNIDAD	850 000	0	850 000	870 000	0	870 000	930 000	0	930 000
12	Cambio kit de filtros y engrase	1	UNIDAD	175 000	33 250	208 250	200 000	38 000	238 000	215 000	40 850	255 850
13	Cambio bandas de frenos	1	UNIDAD	350 000	66 500	416 500	360 000	69 400	429 400	375 000	71 250	446 250
14	Cambio de frenos delanteros	1	UNIDAD	360 000	68 400	428 400	370 000	70 300	440 300	382 000	72 580	454 580
15	Cambio de clutch	1	UNIDAD	1 700 000	323 000	2 023 000	1 650 000	313 500	1 963 500	1 590 000	302 100	1 892 100
16	Cambio de hojas de muelle	1	UNIDAD	1 550 000	218 500	1 768 500	1 200 000	228 000	1 428 000	1 180 000	224 000	1 404 000
17	Cambio de liquido de frenos	1	UNIDAD	90 000	17 100	107 100	100 000	19 000	119 000	105 000	19 950	124 950
Chevrolet Van 1300 Mod 2016 - Placa OLA 977 C.C. 1300												
18	Cambio de Aceite de motor	1	UNIDAD	223 000	0	223 000	220 000	0	220 000	240 000	0	240 000
19	Cambio kit de filtros y engrase	1	UNIDAD	145 000	27 550	172 550	150 000	28 500	178 500	205 000	38 850	243 850
20	Cambio bandas de frenos	1	UNIDAD	160 000	30 400	190 400	150 000	28 500	178 500	205 000	38 850	243 850
21	Cambio pastas de frenos delanteras	1	UNIDAD	170 000	32 300	202 300	160 000	30 400	190 400	175 000	33 250	208 250
22	Cambio de sensor de oxígeno	1	UNIDAD	320 000	60 800	380 800	340 000	64 500	404 500	355 000	67 450	422 450
Vehículo DMAX 3000 Placa OHL 698												
23	Cambio de Aceite de motor	1	UNIDAD	\$ 245 000.00	0	245 000	250 000	0	250 000	265 000	0	265 000
24	Cambio kit de filtros Aceite Aire y Combustible	1	UNIDAD	\$ 180 000.00	34 200	214 200	170 000	32 300	202 300	165 000	35 150	220 150
25	Cambio bandas de frenos trasero	1	UNIDAD	\$ 240 000.00	45 600	285 600	250 000	47 500	297 500	265 000	50 350	315 350
26	Cambio bandas frenos delanteros	1	UNIDAD	\$ 240 000.00	45 600	285 600	250 000	47 500	297 500	265 000	50 350	315 350
27	Cambio de clutch	1	UNIDAD	\$ 1 850 000.00	351 500	2 201 500	1 600 000	342 000	2 142 000	1 795 000	341 050	2 136 050
28	Arreglo Eléctrico en tablero y radio	1	UNIDAD	\$ 280 000.00	53 200	333 200	270 000	51 300	321 300	285 000	54 150	339 150
Vehículo NISSAN FRONTIER 3000 Placa OCY 474												
29	Cambio de aceite y filtros	1	UNIDAD	470 000	0	470 000	480 000	0	480 000	495 000	0	495 000
30	Cambio de bandas traseras	1	UNIDAD	250 000	47 500	297 500	260 000	49 400	309 400	275 000	52 250	327 250
31	Cambio de cadetela	1	UNIDAD	1 750 000	332 500	2 082 500	1 700 000	323 000	2 023 000	1 645 000	312 550	1 957 550
32	Cambio de correa de accesorios	1	UNIDAD	290 000	55 100	345 100	300 000	57 000	357 000	315 000	59 850	374 850
33	Mantenimiento al cuerpo de aceleración	1	UNIDAD	270 000	51 300	321 300	280 000	53 200	333 200	295 000	56 050	351 050
34	Cambio de pastas delanteras	1	UNIDAD	250 000	47 500	297 500	260 000	49 400	309 400	275 000	52 250	327 250
Chevrolet FTR - Placa KOP 861 - Mod. 2022 - C.C.7200												
35	Cambio de Aceite de motor	1	UNIDAD	860 000	0	860 000	850 000	0	850 000	915 000	0	915 000
36	Cambio de filtros -aire primario-secundario, aceite, combustible primario-secundario y engrase	1	UNIDAD	250 000	47 500	297 500	240 000	45 600	285 600	255 000	48 450	303 450
37	Juego de bandas delanteras	1	UNIDAD	308 000	58 520	366 520	315 000	59 850	374 850	320 000	60 800	380 800
38	Juego de bandas traseras	1	UNIDAD	308 000	58 520	366 520	315 000	59 850	374 850	320 000	60 800	380 800
39	Cambio de correas	1	UNIDAD	308 000	58 520	366 520	320 000	60 800	380 800	335 000	63 650	398 650
40	Cambio de hojas de muelle delanteras	1	UNIDAD	1 050 000	199 500	1 249 500	1 000 000	190 000	1 190 000	1 075 000	204 250	1 279 250

41	Cambio de Hojas de Muestra Financieras	1	UNIDAD	1 050 000	189 500	1 240 000	1 000 000	100 000	1 100 000	1 075 000	204 750	1 279 750	1 205 000.31
	TOTAL			24 422 000	3 915 560	28 397 560	24 332 000	3 950 480	28 282 480	24 545 000	4 009 000	28 854 000	29 511 346.64

Conclusion Verificación Financiera: De acuerdo a la información suministrada para el presente estudio y luego de realizar las operaciones aritméticas para cada ítem, se puede concluir que total del valor promedio ponderado es de 28 511,346.64 (Nota las cotizaciones que son el ítem del estudio de mercado son suministrados y validadas por el estructurador técnico)

Nombre: TASD Juan Esteban Arrieta C
Integrante Comité técnico

VoBo: Daniela Mendoza Navas
Comité Económico

