ALCALDÍA DE PASTO	PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDIA DE PASTO
	ANALISIS DE PRECISO UNITARIOS

	VEHICULOS	VALOR
1	RENAULT SCENIC	$ 113,598,059.55
2	NISSAN TIIDA	$ 121,079,744.50
3	CAMIONETA TOYOTA	$ 172,037,019.00
4	CHEVROLET OPTRA	$ 112,757,662.50
5	CAMIONETA NISSAN	$ 184,421,676.00
6	CAMPERO NISSAN PATROL	$ 170,920,568.50
7	CAMIONETA MAZDA	$ 188,143,922.00
8	TOYOTA PRADO	$ 254,158,485.00
9	CAMION HYUNDAI	$ 262,630,634.00
10	BUS JAC	$ 307,264,809.00
11	VOLQUETA INTERNACIONAL	$ 405,855,034.50
12	TRACTOCAMION INTERNACIONAL	$ 527,101,545.00
13	VOLQUETA FOTON	$ 406,667,034.50
14	VOLQUETA VOLKSWAGEN	$ 406,667,034.50
15	CAMIÓN IVECO	$ 528,843,429.50
	TOTAL	**$ 4,162,146,658.05**

1	MANO DE OBRA MOTOS	$ 12,911,135.00
2	REPUESTOS MOTOS	$ 122,751,811.50
	TOTAL	**$ 135,662,946.50**

TOTAL VEHICULOS/MOTOS	**$ 4,297,809,604.55**

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDÍA DE PASTO

ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

No 1. AUTOMÓVIL RENAULT SCENIC

TURNO

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	PRECIO PROMEDIO MANO DE OBRA	PRECIO PROMEDIO REPUESTOS	PRECIO PROMEDIO VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUISTERÍA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,478,845	$ 4,358,324	$ 6,037,149
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELA POR UNIDAD	$ 138,546	$ 302,517	$ 441,063
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BIJES BIELA	$ 594,479	$ 120,714	$ 715,193
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIGÜEÑAL	$ 823,123	$ 1,475,401	$ 2,298,525
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA ACEITE	$ 184,728	$ 709,470	$ 894,198
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA AGUA	$ 147,884	$ 468,820	$ 616,705
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 277,943	$ 68,393	$ 346,335
8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 349,455	$ 108,364	$ 457,819
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 137,188	$ 92,561	$ 229,749
10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE CULATA	$ 594,479	$ 319,646	$ 914,125
11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE CARTER	$ 230,911	$ 76,945	$ 307,851
12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE MÚLTIPLE ADMISIÓN	$ 233,174	$ 68,959	$ 302,132
13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA COMPLETA	$ 746,153	$ 3,182,032	$ 3,928,185
14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 538,002	$ 259,384	$ 797,387
15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 503,020	$ 255,305	$ 758,324
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALANCINES	$ 594,479	$ 611,992	$ 1,206,471
17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLOS VÁLVULAS	$ 508,002	$ 234,888	$ 742,890
18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE guías VÁLVULAS	$ 443,050	$ 259,869	$ 702,918
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 240,759	$ -	$ 240,759
20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EJE ÁRBOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 438,727	$ 890,110	$ 1,328,837
21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRÁULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 169,197	$ 309,312	$ 478,509
22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DISTRIBUCIÓN	$ 182,914	$ 440,022	$ 622,936
23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁRTER	$ 355,401	$ 624,005	$ 979,406
24	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE CÁRTER	$ 359,086	$ 229,750	$ 588,786
25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO MOTOR	$ 102,288	$ 119,355	$ 222,153
26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE TERMOSTATO	$ 101,401	$ 158,053	$ 259,454
27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RADIADOR	$ 123,468	$ 706,347	$ 829,815
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA RADIADOR	$ 14,424	$ 75,027	$ 89,451
29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 92,343	$ 65,836	$ 158,179
30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN POR UNIDAD	$ 93,270	$ 157,675	$ 250,945
31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES MOTOR	$ 173,549	$ 235,023	$ 407,571
32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEPÓSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 78,510	$ 250,234	$ 328,743
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 485,936	$ -	$ 485,936
34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOVENTILADOR	$ 274,374	$ 289,303	$ 563,677
35	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VÁLVULAS, BUJÍAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACIÓN, LAVADO INYECTORES)	$ 277,091	$ 487,688	$ 764,779
36	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 172,549	$ 580,113	$ 752,662
38	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 254,208	$ -	$ 254,208
39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 13,719	$ 117,199	$ 130,918
40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 114,323	$ 117,199	$ 231,522
41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE INYECTORES	$ 138,546	$ 1,034,896	$ 1,173,442
42	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 296,789	$ -	$ 296,789
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 326,444	$ 897,038	$ 1,223,482
44	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 503,020	$ 899,390	$ 1,402,410
46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 530,457	$ 716,301	$ 1,246,757
47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 531,091	$ 312,374	$ 843,465
48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINERA VOLANTE	$ 512,980	$ 290,533	$ 803,513
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 116,588	$ 386,012	$ 502,599
50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 115,453	$ 284,940	$ 400,394
51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE guía VÁLVULA EMBRAGUE	$ 137,188	$ 204,014	$ 341,202
52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 411,561	$ 300,203	$ 711,765
53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIROTE EMBRAGUE	$ 415,437	$ 250,168	$ 665,604
54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 419,711	$ 345,590	$ 765,301
55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 359,086	$ 172,640	$ 531,726
56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 243,237	$ 106,219	$ 349,456
57	REPARACIÓN CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 594,479	$ 937,132	$ 1,531,611
58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 594,479	$ 553,504	$ 1,147,983
59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 600,363	$ 197,246	$ 797,608
60	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 512,980	$ -	$ 512,980
61	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 323,274	$ 1,740,842	$ 2,064,116
63	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 306,383	$ 853,022	$ 1,159,407
64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DEL HIDRÁULICO	$ 251,311	$ 705,710	$ 957,021
65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CREMALLERA DIRECCIÓN	$ 238,299	$ 83,291	$ 321,590
66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 303,124	$ 128,374	$ 431,500
67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEPÓSITO HIDRÁULICO	$ 79,280	$ 252,319	$ 331,599

No 1. AUTOMÓVIL RENAULT SCENIC

PROMEDIOS

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUISTERÍA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,729,210	$ 4,489,074	$ 6,218,284
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELA POR UNIDAD	$ 162,702	$ 311,593	$ 474,295
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BIJES BIELA	$ 612,313	$ 124,355	$ 736,669
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIGÜEÑAL	$ 847,817	$ 1,519,663	$ 2,367,480
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA ACEITE	$ 190,270	$ 730,754	$ 921,024
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA AGUA	$ 173,923	$ 482,885	$ 655,807
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 286,280	$ 70,445	$ 356,725
8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 380,539	$ 111,615	$ 492,154
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 141,304	$ 95,359	$ 236,663
10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE CULATA	$ 612,313	$ 329,205	$ 941,518
11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE CARTER	$ 237,838	$ 79,248	$ 317,087
12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE MÚLTIPLE ADMISIÓN	$ 240,169	$ 71,028	$ 311,197
13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA COMPLETA	$ 768,538	$ 3,277,493	$ 4,046,031
14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 523,242	$ 247,168	$ 770,410
15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 518,111	$ 262,964	$ 781,075
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALANCINES	$ 612,313	$ 630,305	$ 1,242,618
17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLOS VÁLVULAS	$ 523,242	$ 241,935	$ 765,177
18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE guías VÁLVULAS	$ 456,331	$ 267,686	$ 724,017
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 247,961	$ -	$ 247,961
20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EJE ÁRBOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 451,889	$ 916,813	$ 1,368,702
21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRÁULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 174,273	$ 318,591	$ 492,864
22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DISTRIBUCIÓN	$ 188,403	$ 453,223	$ 641,626
23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁRTER	$ 366,269	$ 642,725	$ 1,008,994
24	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE CÁRTER	$ 369,859	$ 236,393	$ 606,252
25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO MOTOR	$ 105,376	$ 123,142	$ 228,518
26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE TERMOSTATO	$ 104,449	$ 162,773	$ 267,222
27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RADIADOR	$ 127,172	$ 727,337	$ 854,509
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA RADIADOR	$ 15,073	$ 77,278	$ 92,351
29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 95,134	$ 47,811	$ 142,945
30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN POR UNIDAD	$ 96,068	$ 162,402	$ 258,470
31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES MOTOR	$ 177,725	$ 242,074	$ 419,799
32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEPÓSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 80,845	$ 257,782	$ 338,627
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 704,514	$ -	$ 704,514
34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOVENTILADOR	$ 282,607	$ 298,053	$ 580,660
35	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VÁLVULAS, BUJÍAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACIÓN, LAVADO INYECTORES)	$ 285,454	$ 502,319	$ 787,772
36	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 177,725	$ 597,516	$ 775,240
38	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 261,865	$ -	$ 261,865
39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 14,130	$ 120,715	$ 134,846
40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 117,723	$ 120,715	$ 238,468
41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE INYECTORES	$ 142,702	$ 1,065,943	$ 1,208,645
42	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 305,693	$ -	$ 305,693
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 336,237	$ 923,949	$ 1,260,186
44	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 518,111	$ 926,372	$ 1,444,482
46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 546,371	$ 737,790	$ 1,284,161
47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 547,024	$ 321,745	$ 868,769
48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINERA VOLANTE	$ 528,369	$ 299,249	$ 827,618
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 120,086	$ 397,592	$ 517,678
50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 118,919	$ 293,488	$ 412,407
51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE guía VÁLVULA EMBRAGUE	$ 141,304	$ 210,134	$ 351,438
52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 423,908	$ 309,209	$ 733,117
53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIROTE EMBRAGUE	$ 428,106	$ 237,073	$ 665,179
54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 432,302	$ 355,958	$ 788,260
55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 369,859	$ 177,817	$ 547,676
56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 271,134	$ 109,406	$ 380,540
57	REPARACIÓN CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 612,313	$ 965,246	$ 1,577,559
58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 612,313	$ 570,109	$ 1,182,422
59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 618,374	$ 203,184	$ 821,558
60	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 528,369	$ -	$ 528,369
61	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 332,972	$ 1,793,067	$ 2,126,039
63	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 315,577	$ 878,613	$ 1,194,189
64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DEL HIDRÁULICO	$ 259,056	$ 726,881	$ 985,936
65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CREMALLERA DIRECCIÓN	$ 245,448	$ 85,790	$ 331,238
66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 312,220	$ 132,225	$ 444,445
67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEPÓSITO HIDRÁULICO	$ 81,638	$ 259,889	$ 341,547

VALOR PROMEDIO

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUISTERÍA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,704,027.68	$ 4,423,498.86	$ 6,127,726.54
2	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BIELA POR UNIDAD	$ 140,424.19	$ 307,054.76	$ 447,478.95
3	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BIJES BIELA	$ 603,396.19	$ 122,524.71	$ 725,920.90
4	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CIGÜEÑAL	$ 835,469.85	$ 1,497,352.02	$ 2,333,052.96
5	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA ACEITE	$ 187,498.90	$ 720,112.05	$ 907,610.97
6	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA AGUA	$ 170,404.29	$ 475,852.30	$ 646,256.59
7	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 282,111.13	$ 69,418.90	$ 351,530.03
8	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 374,996.83	$ 109,989.46	$ 484,986.29
9	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 139,245.82	$ 93,970.73	$ 233,216.55
10	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE CULATA	$ 603,396.19	$ 324,445.69	$ 927,836.88
11	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE CARTER	$ 234,374.67	$ 78,084.10	$ 312,468.77
12	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE MÚLTIPLE ADMISIÓN	$ 236,677.61	$ 69,993.38	$ 306,664.50
13	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CULATA COMPLETA	$ 757,345.50	$ 3,229,762.48	$ 3,987,107.78
14	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 515,622.03	$ 263,374.79	$ 778,898.32
15	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 510,565.30	$ 259,134.58	$ 769,700.38
16	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALANCINES	$ 603,396.19	$ 621,174.93	$ 1,224,570.61
17	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SELLOS VÁLVULAS	$ 515,622.03	$ 238,411.30	$ 754,033.32
18	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUÍAS VÁLVULAS	$ 449,675.45	$ 263,787.36	$ 713,462.81
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 244,350.09	$ -	$ 244,350.09
20	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EJE ÁRBOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 445,307.91	$ 903,461.65	$ 1,348,769.56
21	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRÁULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 171,734.96	$ 313,951.68	$ 485,686.64
22	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DISTRIBUCIÓN	$ 185,659.74	$ 446,422.33	$ 632,282.07
23	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CÁRTER	$ 360,925.02	$ 633,365.08	$ 994,300.09
24	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE CÁRTER	$ 364,472.39	$ 233,145.50	$ 597,617.79
25	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMOSTATO MOTOR	$ 104,136.97	$ 121,348.33	$ 225,485.30
26	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BASE TERMOSTATO	$ 103,125.02	$ 160,402.48	$ 263,528.02
27	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RADIADOR	$ 125,320.02	$ 716,942.21	$ 842,262.23
28	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA RADIADOR	$ 14,853.51	$ 76,152.41	$ 91,005.92
29	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 93,748.45	$ 46,823.56	$ 140,571.99
30	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS DE CALEFACCIÓN POR UNIDAD	$ 94,669.05	$ 160,037.08	$ 254,706.83
31	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES MOTOR	$ 175,137.24	$ 238,568.35	$ 413,685.08
32	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEPÓSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 79,687.65	$ 254,007.81	$ 333,695.46
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 694,205.04	$ -	$ 694,205.04
34	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MOTOVENTILADOR	$ 278,491.64	$ 293,862.85	$ 572,154.49
35	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VÁLVULAS, BUJÍAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACIÓN, LAVADO INYECTORES)	$ 281,247.37	$ 495,003.32	$ 776,250.69
36	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
37	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 175,137.24	$ 588,814.76	$ 763,951.93
38	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 258,051.57	$ -	$ 258,051.57
39	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 13,924.79	$ 118,956.99	$ 132,881.77
40	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 116,037.85	$ 118,956.99	$ 234,994.83
41	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE INYECTORES	$ 140,424.19	$ 1,050,497.44	$ 1,191,043.63
42	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 301,240.84	$ -	$ 301,240.84
43	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 331,340.66	$ 910,493.57	$ 1,241,834.23
44	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
45	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 510,565.30	$ 912,880.85	$ 1,423,446.15
46	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 538,413.86	$ 727,045.52	$ 1,265,458.87
47	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 539,057.37	$ 317,059.61	$ 856,116.98
48	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BALINERA VOLANTE	$ 520,674.70	$ 294,891.09	$ 815,565.79
49	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 118,336.82	$ 391,802.18	$ 510,138.00
50	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 117,186.83	$ 289,214.10	$ 406,400.93
51	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUÍA VÁLVULA EMBRAGUE	$ 139,245.82	$ 207,074.21	$ 346,320.03
52	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 417,734.42	$ 304,704.05	$ 722,440.96
53	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PIROTE EMBRAGUE	$ 421,871.36	$ 233,620.52	$ 655,492.38
54	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 426,006.67	$ 350,773.85	$ 776,780.52
55	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 364,472.39	$ 175,229.60	$ 539,701.89
56	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 267,185.56	$ 107,812.28	$ 374,997.84
57	REPARACIÓN CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 603,396.19	$ 951,188.98	$ 1,554,585.17
58	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 603,396.19	$ 561,806.56	$ 1,165,202.75
59	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 609,368.45	$ 200,224.99	$ 809,593.94
60	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 520,674.70	$ -	$ 520,674.70
61	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
62	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 328,123.11	$ 1,746,954.63	$ 2,095,077.74
63	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 310,980.78	$ 865,817.35	$ 1,176,798.11
64	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA DEL HIDRÁULICO	$ 255,183.47	$ 716,395.65	$ 971,579.10
65	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CREMALLERA DIRECCIÓN	$ 241,873.49	$ 84,540.37	$ 326,413.86
66	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 307,672.89	$ 130,399.61	$ 437,972.50
67	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DEPÓSITO HIDRÁULICO	$ 80,469.30	$ 256,103.79	$ 336,573.09

68	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	68	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	68	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
69	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO	$ 126,049	$ -	$ 126,049	69	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO	$ 129,830	$ -	$ 129,830	69	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO	$ 127,939,74	$ -	$ 127,939,74
70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 109,751	$ 469,979	$ 579,730	70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 113,044	$ 484,078	$ 597,122	70	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 111,397,27	$ 477,028,69	$ 588,425,95
71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TUBERIAS INFERIORES	$ 110,857	$ 581,659	$ 692,466	71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TUBERIAS INFERIORES	$ 114,142	$ 599,057	$ 713,219	71	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TUBERIAS INFERIORES	$ 112,499,56	$ 590,333,14	$ 702,832,69
72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 205,193	$ 267,348	$ 472,541	72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 211,349	$ 275,368	$ 486,717	72	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 208,270,90	$ 271,358,20	$ 479,629,10
73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 186,539	$ 167,847	$ 354,386	73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 192,135	$ 172,882	$ 365,018	73	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 189,337,08	$ 170,364,79	$ 359,701,79
74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 92,363	$ 220,170	$ 312,496	74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 95,134	$ 226,737	$ 321,871	74	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 93,748,45	$ 223,453,55	$ 317,183,99
75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AXIAL DIRECCION	$ 114,323	$ 195,858	$ 310,181	75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AXIAL DIRECCION	$ 117,753	$ 201,734	$ 319,486	75	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AXIAL DIRECCION	$ 116,037,85	$ 198,795,87	$ 314,833,72
76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEMIEJES LADO CAJA	$ 746,324	$ 773,278	$ 919,612	76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEMIEJES LADO CAJA	$ 150,724	$ 796,476	$ 947,200	76	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SEMIEJES LADO CAJA	$ 148,529,01	$ 784,877,17	$ 933,406,18
77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMB PUNTAS DE EJE LADO RUEDA	$ 157,018	$ 210,733	$ 367,742	77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMB PUNTAS DE EJE LADO RUEDA	$ 161,729	$ 217,045	$ 378,773	77	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAMB PUNTAS DE EJE LADO RUEDA	$ 159,373,37	$ 213,883,85	$ 373,257,62
78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCINES POR UNIDAD	$ 147,366	$ 254,613	$ 381,990	78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCINES POR UNIDAD	$ 151,787	$ 241,451	$ 393,238	78	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCINES POR UNIDAD	$ 149,576,49	$ 238,132,20	$ 387,709,19
79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS BARA ESTABILIZADORA	$ 111,923	$ 89,875	$ 201,797	79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS BARA ESTABILIZADORA	$ 115,281	$ 92,571	$ 207,852	79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAUCHOS BARA ESTABILIZADORA	$ 113,601,85	$ 91,223,13	$ 204,824,97
80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ALMANTERAS	$ 184,728	$ 306,558	$ 491,286	80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ALMANTERAS	$ 190,270	$ 315,755	$ 506,025	80	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS DE ALMANTERAS	$ 187,498,92	$ 311,156,57	$ 498,655,29
81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BASE INFERIOR AMORTIGUADOR	$ 205,782	$ 118,027	$ 323,810	81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BASE INFERIOR AMORTIGUADOR	$ 211,955	$ 121,568	$ 333,523	81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BASE INFERIOR AMORTIGUADOR	$ 208,868,73	$ 119,797,41	$ 328,666,64
82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BASE SUPERIORES AMORTIGUADOR (POPILAS)	$ 205,782	$ 134,308	$ 340,090	82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BASE SUPERIORES AMORTIGUADOR (POPILAS)	$ 211,955	$ 138,337	$ 350,293	82	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BASE SUPERIORES AMORTIGUADOR (POPILAS)	$ 208,868,73	$ 136,322,42	$ 345,191,30
83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 207,819	$ 98,645	$ 306,465	83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 214,054	$ 101,604	$ 315,658	83	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 210,936,29	$ 100,124,68	$ 311,061,46
84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
85	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 83,942	$ 389,230	$ 473,172	85	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 86,440	$ 400,907	$ 487,347	85	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 85,201,13	$ 395,068,45	$ 480,269,58
86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES SUSPENCIÓN TRASSA	$ 184,728	$ 317,237	$ 501,964	86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES SUSPENCIÓN TRASSA	$ 190,270	$ 326,754	$ 517,024	86	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BUJES SUSPENCIÓN TRASSA	$ 187,498,92	$ 321,995,56	$ 509,493,98
87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCINES TRASEROS	$ 144,503	$ 256,102	$ 400,605	87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCINES TRASEROS	$ 148,840	$ 263,785	$ 412,625	87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOCINES TRASEROS	$ 146,672,38	$ 259,943,33	$ 406,615,61
88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS TRASEROS	$ 144,503	$ 340,775	$ 485,277	88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS TRASEROS	$ 148,840	$ 350,993	$ 499,833	88	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTOS TRASEROS	$ 146,672,38	$ 345,883,38	$ 492,555,76
89	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 207,819	$ 98,645	$ 306,465	89	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 214,054	$ 101,604	$ 315,658	89	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 210,936,29	$ 100,124,68	$ 311,061,46
90	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	90	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	90	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNOS RUEDAS	$ 40,425	$ 28,971	$ 89,593	91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNOS RUEDAS	$ 42,444	$ 29,840	$ 92,284	91	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PERNOS RUEDAS	$ 41,254,38	$ 29,405,57	$ 90,939,44
92	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 40,037	$ 200,677	$ 260,714	92	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 41,838	$ 206,697	$ 268,533	92	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 40,937,56	$ 203,687,14	$ 264,624,71
93	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 48,594	$ 179,419	$ 248,013	93	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 50,652	$ 184,802	$ 255,453	93	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 49,622,91	$ 182,110,29	$ 251,733,20
94	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 137,188	$ 177,360	$ 314,547	94	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 141,304	$ 182,681	$ 323,984	94	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 139,245,80	$ 180,020,40	$ 319,265,70
95	RECTIFICADA E INSTALAR DE DISCOS POR UNIDAD	$ 72,045	$ -	$ 72,045	95	RECTIFICADA E INSTALAR DE DISCOS POR UNIDAD	$ 74,206	$ -	$ 74,206	95	RECTIFICADA E INSTALAR DE DISCOS POR UNIDAD	$ 73,125,68	$ -	$ 73,125,68
96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 79,932	$ 318,546	$ 398,478	96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 82,330	$ 328,102	$ 307,470	96	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 81,130,98	$ 321,824,19	$ 302,955,17
97	RECTIFICADA E INSTALAR DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 85,425	$ -	$ 85,425	97	RECTIFICADA E INSTALAR DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 88,194	$ -	$ 88,194	97	RECTIFICADA E INSTALAR DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 86,909,38	$ -	$ 86,909,38
98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA FRENOS	$ 146,254	$ 478,534	$ 644,790	98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA FRENOS	$ 171,244	$ 492,890	$ 664,134	98	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBA FRENOS	$ 168,749,84	$ 485,712,01	$ 654,461,85
99	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 256,083	$ 198,625	$ 454,709	99	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 263,745	$ 204,584	$ 468,349	99	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 259,934,25	$ 201,604,38	$ 461,529,12
100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 114,323	$ 129,637	$ 243,980	100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 117,753	$ 133,547	$ 251,299	100	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 116,037,85	$ 131,401,86	$ 247,439,70
101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 96,983	$ 82,594	$ 179,577	101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 99,892	$ 85,072	$ 184,964	101	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 98,437,75	$ 83,832,91	$ 182,270,66
102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGOS DE PISTONES CAUPER	$ 97,932	$ 355,956	$ 453,888	102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGOS DE PISTONES CAUPER	$ 100,870	$ 366,035	$ 466,905	102	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGOS DE PISTONES CAUPER	$ 99,400,98	$ 360,995,36	$ 460,396,32
103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE 6T SELLOS CAUPER	$ 97,932	$ 132,110	$ 230,042	103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE 6T SELLOS CAUPER	$ 100,870	$ 136,073	$ 236,943	103	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE 6T SELLOS CAUPER	$ 99,400,98	$ 134,091,63	$ 233,492,63
104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGOS DE GUIAS CAUPER	$ 96,983	$ 131,527	$ 228,510	104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGOS DE GUIAS CAUPER	$ 99,892	$ 135,473	$ 235,365	104	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGOS DE GUIAS CAUPER	$ 98,437,75	$ 133,499,91	$ 231,937,65
105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 96,032	$ 98,147	$ 194,179	105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 98,913	$ 101,091	$ 200,004	105	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 97,472,48	$ 99,619,21	$ 197,091,69
106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 150,907	$ 73,259	$ 224,166	106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 155,434	$ 75,457	$ 230,891	106	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 153,170,61	$ 74,357,89	$ 227,528,49
107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS FRENOS	$ 124,691	$ 249,871	$ 374,561	107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS FRENOS	$ 128,432	$ 257,367	$ 385,799	107	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANGUERAS FRENOS	$ 126,561,37	$ 253,619,07	$ 380,179,93
108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUIAYAS FRENO DE MANO	$ 135,340	$ 165,803	$ 296,043	108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUIAYAS FRENO DE MANO	$ 139,397	$ 170,837	$ 304,934	108	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUIAYAS FRENO DE MANO	$ 137,368,60	$ 168,320,55	$ 300,483,50
109	TENSIÓN DE LOS FRENOS	$ 70,268	$ -	$ 70,268	109	TENSIÓN DE LOS FRENOS	$ 72,376	$ -	$ 72,376	109	TENSIÓN DE LOS FRENOS	$ 71,322,02	$ -	$ 71,322,02
110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 96,983	$ 614,536	$ 713,510	110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 99,892	$ 630,022	$ 734,914	110	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 98,437,75	$ 622,279,89	$ 724,212,14
111	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 96,032	$ 366,289	$ 462,321	111	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 98,913	$ 377,278	$ 476,191	111	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 97,472,48	$ 371,783,36	$ 469,255,82
112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOSTER	$ 347,541	$ 936,073	$ 1,283,613	112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOSTER	$ 357,967	$ 964,155	$ 1,322,122	112	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOSTER	$ 352,754,12	$ 950,114,10	$ 1,302,867,71
113	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	113	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	113	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR	$ 186,539	$ 1,121,892	$ 1,308,431	114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR	$ 192,135	$ 1,155,549	$ 1,347,684	114	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR	$ 189,337,08	$ 1,138,720,36	$ 1,328,057,47
115	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 186,539	$ 648,646	$ 835,185	115	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 192,135	$ 668,105	$ 860,241	115	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 189,337,08	$ 658,375,69	$ 847,712,76
116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLEA ALTERNADOR	$ 184,728	$ 287,714	$ 472,441	116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLEA ALTERNADOR	$ 190,270	$ 296,345	$ 486,615	116	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE POLEA ALTERNADOR	$ 187,498,92	$ 292,029,71	$ 479,528,12
117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARRANQUE	$ 182,914	$ 930,153	$ 1,113,067	117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARRANQUE	$ 188,403	$ 958,058	$ 1,146,461	117	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ARRANQUE	$ 185,659,74	$ 944,105,50	$ 1,129,765,04
118	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ARRANQUE (ESCOBRILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 182,914	$ 412,855	$ 595,771	118	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ARRANQUE (ESCOBRILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 188,403	$ 425,241	$ 613,644	118	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ARRANQUE (ESCOBRILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 185,659,74	$ 419,047,89	$ 604,707,37
119	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 244,763	$ 174,720	$ 419,483	119	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 252,106	$ 179,962	$ 432,067	119	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 248,434,45	$ 177,340,80	$ 425,775,25
120	REPARACIÓN GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELES, FLACHER)	$ 419,711	$ 429,709	$ 849,421	120	REPARACIÓN GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELES, FLACHER)	$ 432,302	$ 442,600	$ 874,903	120	REPARACIÓN GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELES, FLACHER)	$ 426,006,67	$ 436,154,64	$ 862,161,80
121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FAROLA POR UNIDAD	$ 40,425	$ 461,238	$ 521,863	121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FAROLA POR UNIDAD	$ 42,444	$ 475,075	$ 537,519	121	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FAROLA POR UNIDAD	$ 41,254,38	$ 468,156,57	$ 529,690,95
122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE STOP POR UNIDAD	$ 30,330	$ 155,098	$ 187,427	122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE STOP POR UNIDAD	$ 33,300	$ 159,751	$ 193,051	122	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE STOP POR UNIDAD	$ 32,814,95	$ 157,424,67	$ 190,238,92
123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 13,719	$ 58,800	$ 72,519	123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 14,131	$ 60,564	$ 74,695	123	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 13,924,79	$ 59,682,00	$ 73,606,79
124	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO STOP	$ 13,719	$ 4,028	$ 17,279	124	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO STOP	$ 14,131	$ 4,149	$ 18,311	124	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO STOP	$ 13,924,79	$ 4,119,89	$ 18,045,27
125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 13,856	$ 4,100	$ 17,956	125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 14,272	$ 4,223	$ 18,495	125	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 14,063,84	$ 4,161,50	$ 18,225,34
126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 13,992	$ 4,139	$ 18,131	126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 14,412	$ 4,263	$ 18,675	126	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 14,201,88	$ 4,201,59	$ 18,403,97
127	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACIÓN ELECTRICA Y SENSOR VELOCIMETRO)	$ 153,895	$ 454,533	$ 588,428	127	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACIÓN ELECTRICA Y SENSOR VELOCIMETRO)	$ 158,512	$ 467,569	$ 606,081	127	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACIÓN ELECTRICA Y SENSOR VELOCIMETRO)	$ 156,203,45	$ 461,051,00	$ 597,254,40
128	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACIÓN ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 438,727	$ 473,824	$ 912,553	128	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACIÓN ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 451,889	$ 488,041	$ 939,930	128	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACIÓN ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 445,307,91	$ 480,933,39	$ 926,241,30
129	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PITO	$ 108,460	$ 214,855	$ 323,315	129	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PITO	$ 111,714	$ 223,361	$ 335,074	129	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PITO	$ 110,086,90	$ 220,107,80	$ 330,194,70
130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE IGNICIÓN	$ 77,740	$ 117,199	$ 194,939	130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE IGNICIÓN	$ 80,072	$ 120,715	$ 200,787	130	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SWITCH DE IGNICIÓN	$ 78,906,10	$ 118,956,99	$ 197,863,09
131	CONTROL LUCES Y SISTEMA LIMPIAS	$ 198,383	$ 644,807	$ 843,411	131	CONTROL LUCES Y SISTEMA LIMPIAS	$ 204,540	$ 664,772	$ 869,312	131	CONTROL LUCES Y SISTEMA LIMPIAS	$ 201,361,75	$ 654,789,91	$ 856,361,83
132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,445	$ 2,088	$ 6,754	132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,805	$ 2,151	$ 6,956	132	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,734,98	$ 2,119,30	$ 6,854,80
133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,445	$ 83,452	$ 88,117	133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,805	$ 85,956	$ 90,761	133	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,734,98	$ 84,703,78	$ 89,438,76
134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEE ELECTRICO	$ 78,510	$ 147,968	$ 226,478	134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEE ELECTRICO	$ 80,865	$ 152,407	$ 233,272	134	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RELEE ELECTRICO	$ 79,687,62	$ 150,187,52	$ 229,875,17
135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 77,740	$ 85,411	$ 163,151	135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 80,072	$ 87,973	$ 168,046	135	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 78,906,10	$ 86,692,17	$ 165,598,27
136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 201,208	$ 545,588	$ 743,796	136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 207,244	$ 538,866	$ 746,110	136	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 204,226,12	$ 550,734,82	$ 754,960,94
137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR MAF	$ 78,510	$ 467,056	$ 545,565	137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR MAF	$ 80,865	$ 481,068	$ 561,933	137	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR MAF	$ 79,687,62	$ 474,061,84	$ 553,748,69
138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE POSICIÓN CIGÜEÑAL	$ 143,323	$ 322,018	$ 465,281	138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE POSICIÓN CIGÜEÑAL	$ 148,120	$ 331,720	$ 479,839	138	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE POSICIÓN CIGÜEÑAL	$ 145,671,30	$ 326,888,87	$ 472,560,22
139	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 79,280	$ 337,150	$ 416,430	139	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 81,658	$ 347,265	$ 428,923	139	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 80,469,20	$ 342,207,25	$ 422,676,45

140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR VELOCÍMETRO	$ 170,874	$ 374,303	$ 545,177	140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR VELOCÍMETRO	$ 174,000	$ 385,429	$ 561,429	140	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR VELOCÍMETRO	$ 175,457,11	$ 379.814,05	$ 555.253,16				
141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE ACELERACIÓN	$ 114,323	$ 576,172	$ 690,495	141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE ACELERACIÓN	$ 117,733	$ 593,457	$ 711,210	141	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE ACELERACIÓN	$ 116.037,80	$ 584.814,38	$ 700.852,43				
142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE OXIGENO	$ 205,782	$ 656,191	$ 861,973	142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE OXIGENO	$ 211,955	$ 675,877	$ 887,832	142	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE OXIGENO	$ 208.868,73	$ 666.033,87	$ 874.902,60				
143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE REVERSA	$ 207,819	$ 144,662	$ 352,481	143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE REVERSA	$ 214,054	$ 149,002	$ 363,055	143	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE REVERSA	$ 210.936,29	$ 146.831,93	$ 357.768,22				
144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESIÓN ACEITE MOTOR	$ 172,549	$ 119,522	$ 292,070	144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESIÓN ACEITE MOTOR	$ 177,725	$ 123,108	$ 300,833	144	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PRESIÓN ACEITE MOTOR	$ 175.137,24	$ 121.314,83	$ 296.451,97				
145	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PEDAL FRENO	$ 172,549	$ 178,394	$ 350,943	145	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PEDAL FRENO	$ 177,725	$ 183,746	$ 361,471	145	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR DE PEDAL FRENO	$ 175.137,24	$ 181.069,91	$ 356.207,15				
146	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR ABS	$ 170,874	$ 302,475	$ 473,348	146	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR ABS	$ 176,000	$ 311,549	$ 487,549	146	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SENSOR ABS	$ 173.437,11	$ 307.012,13	$ 480.448,74				
147	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 96,032	$ 204,014	$ 300,046	147	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 98,913	$ 210,134	$ 309,047	147	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 97.472,48	$ 207.074,21	$ 304.546,69				
148	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 77,745	$ 179,076	$ 256,814	148	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 80,072	$ 184,446	$ 264,520	148	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 78.904,10	$ 181.762,14	$ 260.668,24				
149	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULO ECU	$ 337,128	$ 2.239,461	$ 2.576,588	149	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULO ECU	$ 347,242	$ 2.615,645	$ 2.962,887	149	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MÓDULO ECU	$ 342.184,92	$ 2.577.552,93	$ 2.919.737,34				
150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 69,933	$ 152,468	$ 222,423	150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 72,032	$ 157,043	$ 229,085	150	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 71.002,30	$ 154.754,04	$ 225.758,83				
151	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE BATERIA	$ 13,992	$ 364,108	$ 378,101	151	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE BATERIA	$ 14,412	$ 381,031	$ 395,443	151	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE BATERIA	$ 14.201,88	$ 372.569,62	$ 386.772,50				
152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,093	$ 50,832	$ 73,945	152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,785	$ 52,378	$ 76,162	152	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23.438,38	$ 51.614,78	$ 75.053,66				
153	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE BUJIAS	$ 96,032	$ 266,519	$ 362,551	153	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE BUJIAS	$ 98,913	$ 274,515	$ 373,428	153	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO DE BUJIAS	$ 97.472,48	$ 270.516,79	$ 367.989,27				
154	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 123,468	$ 364,617	$ 490,085	154	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 127,172	$ 377,616	$ 504,788	154	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 125.320,02	$ 372.116,26	$ 497.436,28				
155	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	$ 428,072	$ 287,714	$ 715,786	155	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	$ 440,914	$ 296,345	$ 737,260	155	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOBINA DE ALTA	$ 434.493,08	$ 292.029,71	$ 729.522,79				
156	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	156	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	156	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -				
157	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 153,893	$ 39,841	$ 193,737	157	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 158,512	$ 41,036	$ 199,548	157	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 156.203,43	$ 40.438,42	$ 196.642,94				
158	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILENCIADOR EXCESO	$ 207,819	$ 471,297	$ 679,116	158	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILENCIADOR EXCESO	$ 214,054	$ 485,436	$ 699,489	158	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SILENCIADOR EXCESO	$ 210.936,29	$ 478.366,46	$ 689.302,74				
159	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE EXCESO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 155,393	$ 208,927	$ 364,320	159	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE EXCESO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 159,952	$ 215,195	$ 375,147	159	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE EXCESO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 157.622,40	$ 212.060,91	$ 369.683,30				
160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE EXCESTO	$ 182,914	$ 63,111	$ 246,027	160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE EXCESTO	$ 188,403	$ 67,064	$ 255,468	160	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE EXCESTO	$ 185.659,74	$ 66.087,67	$ 251.747,41				
161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE EXCESTO	$ 115,453	$ 83,281	$ 198,746	161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE EXCESTO	$ 118,919	$ 85,790	$ 204,708	161	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE EXCESTO	$ 117.186,83	$ 84.540,37	$ 201.727,19				
162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 205,193	$ 86,815	$ 292,008	162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 211,349	$ 89,419	$ 300,768	162	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 208.270,90	$ 88.117,23	$ 296.388,12				
163	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	163	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	163	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -				
164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACEITE MOTOR 1/4	$ 41,345	$ 33,156	$ 74,721	164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACEITE MOTOR 1/4	$ 42,812	$ 34,151	$ 76,963	164	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACEITE MOTOR 1/4	$ 40.188,48	$ 33.653,36	$ 73.841,82				
165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 13,719	$ 24,015	$ 37,734	165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 14,130	$ 24,735	$ 38,864	165	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 13.924,79	$ 24.375,23	$ 38.300,01				
166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 13,719	$ 94,071	$ 107,790	166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 14,130	$ 96,893	$ 111,024	166	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 13.924,79	$ 95.482,07	$ 109.406,85				
167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	$ 13,856	$ 121,986	$ 135,842	167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	$ 14,272	$ 125,646	$ 139,917	167	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE	$ 14.063,84	$ 123.815,79	$ 137.879,63				
168	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,992	$ 45,490	$ 59,483	168	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14,412	$ 46,855	$ 61,266	168	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14.201,88	$ 46.172,35	$ 60.374,73				
169	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,992	$ 24,485	$ 38,477	169	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,412	$ 25,220	$ 39,631	169	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14.201,88	$ 24.852,38	$ 39.054,16				
170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO HIDRAULICO	$ 13,856	$ 45,733	$ 59,589	170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO HIDRAULICO	$ 14,272	$ 47,105	$ 61,377	170	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO HIDRAULICO	$ 14.063,84	$ 46.419,05	$ 60.482,84				
171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,719	$ 33,560	$ 47,279	171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,130	$ 34,567	$ 48,697	171	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13.924,79	$ 34.063,47	$ 47.988,19				
172	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	172	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	172	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -				
173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARABRISAS	$ 203,201	$ 623,004	$ 826,205	173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARABRISAS	$ 209,297	$ 641,694	$ 850,991	173	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PARABRISAS	$ 206.249,02	$ 632.349,06	$ 838.598,08				
174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 205,193	$ 409,917	$ 615,110	174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 211,349	$ 442,815	$ 654,163	174	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 208.270,90	$ 426.365,76	$ 644.636,65				
175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PUERTA DELANTERA	$ 172,549	$ 209,844	$ 382,392	175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PUERTA DELANTERA	$ 177,725	$ 216,139	$ 393,865	175	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PUERTA DELANTERA	$ 175.137,24	$ 212.991,66	$ 388.128,40				
176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PUERTA TARSERO	$ 170,874	$ 197,283	$ 368,157	176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PUERTA TARSERO	$ 176,000	$ 203,201	$ 379,202	176	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE VIDRIO PUERTA TARSERO	$ 173.437,11	$ 200.242,25	$ 373.679,36				
177	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS ELEVAVIDRIOS	$ 86,886	$ 30,386	$ 117,272	177	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS ELEVAVIDRIOS	$ 89,493	$ 31,298	$ 120,790	177	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS ELEVAVIDRIOS	$ 88.189,28	$ 30.841,79	$ 119.031,08				
178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS INTERNAS PUERTAS	$ 86,886	$ 131,959	$ 218,845	178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS INTERNAS PUERTAS	$ 89,493	$ 135,918	$ 225,410	178	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS INTERNAS PUERTAS	$ 88.189,28	$ 133.938,39	$ 222.127,68				
179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS EXTERNAS PUERTAS	$ 87,740	$ 197,266	$ 285,011	179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS EXTERNAS PUERTAS	$ 90,377	$ 203,184	$ 293,561	179	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MANILAS EXTERNAS PUERTAS	$ 89.061,18	$ 200.224,99	$ 289.286,17				
180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 125,915	$ 234,613	$ 360,528	180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 129,692	$ 241,651	$ 371,344	180	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 127.803,73	$ 238.132,20	$ 365.935,92				
181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJOS LATERALES	$ 97,932	$ 252,319	$ 350,252	181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJOS LATERALES	$ 100,870	$ 259,889	$ 360,759	181	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE ESPEJOS LATERALES	$ 99.400,98	$ 256.103,79	$ 355.505,27				
182	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPAS PUERTAS	$ 207,819	$ 300,008	$ 507,828	182	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPAS PUERTAS	$ 214,054	$ 309,409	$ 523,463	182	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CHAPAS PUERTAS	$ 210.936,29	$ 304.809,14	$ 515.745,42				
183	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMPER DELANTERO	$ 182,914	$ 518,105	$ 701,021	183	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMPER DELANTERO	$ 188,403	$ 533,648	$ 722,052	183	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMPER DELANTERO	$ 185.659,74	$ 525.876,58	$ 711.536,32				
184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMPER TRASERO	$ 182,914	$ 584,063	$ 768,979	184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMPER TRASERO	$ 188,403	$ 603,645	$ 792,048	184	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE BOMPER TRASERO	$ 185.659,74	$ 594.853,95	$ 780.513,69				
185	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 390,538	$ -	$ 390,538	185	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 402,254	$ -	$ 402,254	185	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 396.396,07	$ -	$ 396.396,07				
186	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA Y PINTURA GENERAL	$ 1,779,436	$ 2.434,252	$ 4.213,687	186	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA Y PINTURA GENERAL	$ 1.833,025	$ 2.507,280	$ 4.340,305	186	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LAMINA Y PINTURA GENERAL	$ 1.806,330,54	$ 2.470,765,78	$ 4.277.095,80				
187	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	187	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	187	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -				
188	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE PLUMILLAS	$ 41,345	$ 57,806	$ 99,571	188	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE PLUMILLAS	$ 42,812	$ 58,716	$ 101,528	188	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE DE PLUMILLAS	$ 42.188,48	$ 57.861,76	$ 100.049,57				
189	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO GENERAL	$ 520,104	$ 1.020,965	$ 1.541,069	189	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO GENERAL	$ 529,707	$ 1.057,394	$ 1.587,301	189	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO GENERAL	$ 524.905,56	$ 1.039.279,48	$ 1.564.185,04				
190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FORROS DE SILLAS	$ 137,188	$ 284,892	$ 422,080	190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FORROS DE SILLAS	$ 141,304	$ 293,439	$ 434,742	190	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FORROS DE SILLAS	$ 139.245,82	$ 289.165,38	$ 428.411,20				
191	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FORRO TIMON	$ 110,837	$ 83,291	$ 194,128	191	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FORRO TIMON	$ 114,142	$ 85,790	$ 199,932	191	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FORRO TIMON	$ 112.489,56	$ 84.540,37	$ 197.029,92				
192	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO PISO	$ 233,174	$ 573,463	$ 806,639	192	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO PISO	$ 240,149	$ 590,729	$ 830,878	192	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPIZADO PISO	$ 236.671,61	$ 584.096,98	$ 820.768,59				
193	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETES	$ 13,992	$ 159,261	$ 173,253	193	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETES	$ 14,412	$ 164,142	$ 178,554	193	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TAPETES	$ 14.201,88	$ 161.751,42	$ 175.953,30				
194	TRANSMISIÓN CAMIONE	$ -	$ 103,302	$ 103,302	194	TRANSMISIÓN CAMIONE	$ -	$ 106,401	$ 106,401	194	TRANSMISIÓN CAMIONE	$ -	$ 104.851,50	$ 104.851,50				
195	RECARGA DIESEL	$ -	$ 39,809	$ 39,809	195	RECARGA DIESEL	$ -	$ 41,003	$ 41,003	195	RECARGA DIESEL	$ -	$ 40.406,14	$ 40.406,14				
196	TRANSMISIÓN DE BOMBAS	$ -	$ 501,545	$ 501,545	196	TRANSMISIÓN DE BOMBAS	$ -	$ 104,177	$ 104,177	196	TRANSMISIÓN DE BOMBAS	$ -	$ 102.861,15	$ 102.861,15				
197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 97,906	$ -	$ 97,906	197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 100,843	$ -	$ 100,843	197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 99.374,39	$ -	$ 99.374,39				
198	LAVADA AUSTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 43,424	$ -	$ 43,424	198	LAVADA AUSTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 43,327	$ -	$ 43,327	198	LAVADA AUSTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 44.375,36	$ -	$ 44.375,36				
199	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE BATERIAS	$ 13,992	$ 62,713	$ 76,704	199	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE BATERIAS	$ 14,412	$ 64,594	$ 79,006	199	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SOPORTE BATERIAS	$ 14.201,88	$ 63.653,70	$ 77.854,08				
200	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLANTAS	$ 28,988	$ 534,698	$ 563,686	200	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLANTAS	$ 29,858	$ 540,388	$ 570,246	200	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE LLANTAS	$ 29.422,82	$ 532.018,76	$ 561.342,06				
201	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	201	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	201	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -				
202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 388,498	$ 687,241	$ 1.075,739	202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 400,339	$ 707,858	$ 1.108,217	202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 394.328,47	$ 697.549,60	$ 1.092.078,09				
203	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESÓR	$ 300,182	$ 654,451	$ 954,634	203	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESÓR	$ 309,187	$ 674,085	$ 983,272	203	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE COMPRESÓR	$ 304.684,73	$ 664.267,77	$ 968.953,00				
204	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 205,193	$ 323,471	$ 528,665	204	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 211,349	$ 333,175	$ 544,524	204	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 208.270,90	$ 328.323,07	$ 536.594,96				
205	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE VENTILACIÓN (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 249,962	$ 622,906	$ 872,868	205	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE VENTILACIÓN (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 257,461	$ 641,593	$ 899,054	205	REPARACIÓN E INSTALACIÓN DE SISTEMA DE VENTILACIÓN (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 253.711,43	$ 632.249,98	$ 885.961,02				
206	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 244,763	$ 81,975	$ 326,738	206	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 252,106	$ 84,434	$ 336,540	206	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 248.434,45	$ 83.204,43	$ 331.638,07				
207	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 42,192	$ 182,364	$ 244,556	207	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 44,058	$ 187,833	$ 251,893	207	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 43.124,88	$ 185.099,46	$ 248.224,34				
208	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN EJE DE LEVAS	$ 137,188	$ 144,505	$ 281,693	208	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN EJE DE LEVAS	$ 141,304	$ 148,840	$ 290,144	208	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RETEN EJE DE LEVAS	$ 139.245,82	$ 146.672,58	$ 285.918,40				
209	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTAMANGUETA	$ 146,254	$ 367,607	$ 513,863	209	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTAMANGUETA	$ 171,244	$ 378,635	$ 549,879	209	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PORTAMANGUETA	$ 148.749,84	$ 373.121,31	$ 521.870,95				
210	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTO AMORTIGUADOR	$ 111,923	$ 72,751	$ 184,674	210	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTO AMORTIGUADOR	$ 115,281	$ 74,934	$ 190,214	210	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE RODAMIENTO AMORTIGUADOR	$ 113.601,85	$ 73.842,27	$ 187.444,11				
211	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDA POLVO EJE	$ 83,942	$ 100,732	$ 184,674	211	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDA POLVO EJE	$ 86,460	$ 103,754	$ 190,214	211	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE GUARDA POLVO EJE	$ 85.201,13	$ 102.243,98	$ 187.444,11				
TOTALES		$ 41.851,759	$ 70.267,511	$ 111.119,271		**TOTALES**	$ 43.107,391	$ 72.187,537	$ 115.294,928		**TOTALES**	$ 42.479,575,58	$ 71.118,543,97	$ 113.598,028,12				

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDÍA DE PASTO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

No 2. AUTOMOVIL SEDAN NISSAN TIDA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,678,845	$ 8,087,694	$ 9,766,539
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 138,544	$ 320,058	$ 458,604
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BIELAS BIELA	$ 394,479	$ 1,227,714	$ 1,622,193
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 823,123	$ 1,843,943	$ 2,667,066
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 154,733	$ 280,000	$ 434,733
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 167,886	$ 496,001	$ 663,887
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIEMPO CIGÜEÑAL	$ 41,400	$ 162,300	$ 203,700
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE ACEITE	$ 415,637	$ 114,648	$ 530,285
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 137,188	$ 97,949	$ 235,137
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 384,479	$ 338,179	$ 722,657
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 237,811	$ 87,400	$ 325,211
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ADMISION	$ 233,174	$ 72,955	$ 306,129
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 746,133	$ 3,366,330	$ 4,112,463
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 308,002	$ 274,425	$ 582,426
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 303,020	$ 270,108	$ 573,129
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BALANCINES	$ 394,479	$ 251,977	$ 646,456
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 308,002	$ 248,308	$ 556,309
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 441,705	$ 274,908	$ 717,613
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 212,247	$ -	$ 212,247
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 438,727	$ 941,718	$ 1,380,444
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 169,197	$ 195,353	$ 364,550
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUCION	$ 182,916	$ 465,334	$ 648,250
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 353,494	$ 182,183	$ 535,677
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 309,086	$ 243,018	$ 552,104
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 155,555	$ 26,487	$ 182,042
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR TERMOSTATO	$ 101,651	$ 167,193	$ 268,844
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 123,468	$ 267,502	$ 390,970
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 14,634	$ 79,376	$ 94,010
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 92,363	$ 69,633	$ 162,016
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS DE CALIFICACION POR UNIDAD	$ 93,270	$ 164,812	$ 260,083
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 172,549	$ 248,648	$ 421,197
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 78,510	$ 264,763	$ 343,274
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 683,936	$ -	$ 683,936
34	SUMINISTRO E INSTALACION MONTAJE MOTOR	$ 274,376	$ 306,090	$ 580,466
35	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VÁLVULAS, BUJIAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACIÓN, LAVADO INYECTORES)	$ 277,081	$ 515,964	$ 793,053
36	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 172,549	$ 632,161	$ 804,710
38	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 207,817	$ -	$ 207,817
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 13,719	$ 127,714	$ 141,433
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 114,323	$ 127,714	$ 242,037
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 110,837	$ 1,127,746	$ 1,238,583
42	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 177,273	$ -	$ 177,273
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 326,444	$ 1,049,276	$ 1,375,719
44	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, RAULIERA)	$ 503,020	$ 1,214,592	$ 1,717,612
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 530,457	$ 1,338,426	$ 1,868,882
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 531,091	$ 651,179	$ 1,182,270
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO VOLANTE	$ 312,780	$ 282,253	$ 595,033
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 116,500	$ 421,685	$ 538,185
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 115,455	$ 310,304	$ 425,759
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA EMBRAGUE	$ 137,188	$ 190,496	$ 327,684
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 411,583	$ 222,317	$ 633,900
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO EMBRAGUE	$ 411,583	$ 357,374	$ 768,957
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 419,711	$ 253,279	$ 672,990
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 339,086	$ 294,958	$ 634,045
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 355,601	$ 186,501	$ 541,903
57	REPARACIÓN CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 503,020	$ 1,021,209	$ 1,524,229
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 503,020	$ 533,504	$ 1,036,523
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 308,002	$ 214,964	$ 522,966
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DE CAMBIO	$ 447,692	$ -	$ 447,692
61	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 323,274	$ 1,897,030	$ 2,220,304
63	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 306,385	$ 929,555	$ 1,235,939
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 251,511	$ 769,026	$ 1,020,537
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 258,299	$ 90,763	$ 349,062
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 303,136	$ 139,892	$ 443,027
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA RAMPLA	$ 79,208	$ 274,908	$ 354,116
68	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
69	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO	$ 126,049	$ -	$ 126,049
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 109,751	$ 512,145	$ 621,896
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO TUERAS INFERIORES	$ 110,837	$ 633,791	$ 744,627
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 111,923	$ 368,391	$ 480,314
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 111,923	$ 368,391	$ 480,314
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 203,201	$ 288,304	$ 491,504
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE AXIAL DIRECCION	$ 182,916	$ 179,354	$ 362,270
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMIEJES LADO CAJA	$ 91,458	$ 237,551	$ 329,009
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS DE EJE LADO RUEDA	$ 115,455	$ 215,543	$ 330,998
78	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 149,230	$ 514,661	$ 663,891
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABILIZADORA	$ 158,558	$ 130,244	$ 288,803
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTERAS	$ 145,934	$ 253,181	$ 399,116
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BASE INFERIOR AMORTIGUADOR	$ 109,751	$ 96,036	$ 205,787
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BASE SUPERIORES AMORTIGUADOR (POPELAS)	$ 109,751	$ 102,145	$ 211,896
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 115,455	$ 73,984	$ 189,439
84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 186,539	$ 237,614	$ 424,153
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES SUSPENSION TRASEA	$ 184,728	$ 337,411	$ 522,139
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBAS FRENOS	$ 144,505	$ 429,080	$ 573,585
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TRASEROS	$ 144,505	$ 371,345	$ 515,850
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 207,817	$ 61,654	$ 269,473
90	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 60,625	$ 30,916	$ 91,541
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 69,275	$ 261,533	$ 330,808
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 86,886	$ 221,909	$ 308,795
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE DISCO FRENO DELANTERO	$ 137,188	$ 439,853	$ 577,041
95	RECTIFICADA E INSTALAR DE DISCOS POR UNIDAD	$ 72,043	$ -	$ 72,043
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 79,280	$ 443,371	$ 522,651
97	RECTIFICADA E INSTALAR DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 83,625	$ -	$ 83,625
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 166,258	$ 531,468	$ 697,726
99	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y CILINDRO)	$ 256,085	$ 216,446	$ 472,531
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 114,323	$ 141,288	$ 255,611
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 96,983	$ 90,003	$ 186,988
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 97,932	$ 335,956	$ 433,888
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER	$ 135,240	$ 145,965	$ 279,205
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 133,929	$ 139,747	$ 273,675
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 96,032	$ 106,953	$ 202,985
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 130,904	$ 65,119	$ 216,024
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 124,874	$ 277,286	$ 366,169
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 135,240	$ 175,251	$ 310,491
109	TENSION DE LOS FRENOS	$ 50,515	$ -	$ 50,515
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 96,983	$ 534,523	$ 631,506
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 96,032	$ 309,312	$ 405,344
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA	$ 347,524	$ 789,008	$ 1,136,532
113	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 186,539	$ 1,019,274	$ 1,205,813
115	REPARACION E INSTALACION ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 186,539	$ 470,094	$ 656,633
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 184,728	$ 287,714	$ 472,441
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 182,916	$ 1,016,307	$ 1,199,223
118	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBINILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTOS, BUJES)	$ 182,916	$ 449,896	$ 632,812
119	REVISION ELECTRICA (JUICES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 244,763	$ 190,394	$ 435,158
120	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELE, BATERIA)	$ 419,711	$ 468,263	$ 887,973
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE FABULA POR UNIDAD	$ 80,625	$ 502,619	$ 583,244
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOAP POR UNIDAD	$ 83,625	$ 342,645	$ 426,271
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 13,719	$ 76,379	$ 90,099
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 13,719	$ 5,895	$ 19,614
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 13,856	$ 8,403	$ 22,259
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 13,992	$ 7,073	$ 21,065
127	REPARACION E INSTALACION DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACIÓN ELECTRICA Y SENSOR VELOCIDAD)	$ 153,895	$ 360,592	$ 514,487
128	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 438,727	$ 516,336	$ 955,063
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 342,968	$ 364,083	$ 707,051
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONMUTADOR IGNICIÓN	$ 777,914	$ 1,277,714	$ 2,055,628
131	CAMBIO LUCES Y SISTEMA LIMPIAS	$ 198,583	$ 724,476	$ 923,059
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,663	$ 2,345	$ 7,008
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,663	$ 93,667	$ 98,330
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ESTANDAR	$ 78,510	$ 147,968	$ 226,478
135	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 77,740	$ 93,074	$ 170,814
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA PUERTA AIRBAG	$ 201,208	$ 708,921	$ 910,129
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE BUJAS	$ 78,510	$ 187,437	$ 265,947
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 163,223	$ 350,953	$ 514,176
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 79,280	$ 367,399	$ 446,679
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR VELOCIDAD	$ 170,874	$ 407,777	$ 578,651
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACELERACION	$ 114,323	$ 427,864	$ 542,187
142	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE MARIPOSA	$ 205,800	$ 715,063	$ 920,863
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE RIEDERA	$ 207,817	$ 137,642	$ 345,461
144	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 172,549	$ 132,344	$ 302,791
145	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PEDAL FRENO	$ 172,549	$ 194,401	$ 366,950
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIOS	$ 170,874	$ 329,611	$ 500,485
147	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 96,032	$ 222,319	$ 318,351
148	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 77,740	$ 81,398	$ 159,138
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE MODULO ECU	$ 337,128	$ 1,926,554	$ 2,263,681
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAL POR UNIDAD	$ 79,953	$ 483,720	$ 563,673
151	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 13,992	$ 564,108	$ 578,101
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,092	$ 35,507	$ 58,419
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJAS	$ 92,063	$ 287,420	$ 384,863
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 123,468	$ 159,307	$ 282,775
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 96,983	$ 295,306	$ 389,166
156	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 153,895	$ 45,414	$ 197,309
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL PUNTA	$ 207,817	$ 513,282	$ 721,099
159	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPA QUIS)	$ 272,246	$ 355,446	$ 627,692
160	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 182,916	$ 70,953	$ 253,869
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 115,455	$ 90,525	$ 205,979
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 205,193	$ 91,849	$ 297,042
163	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR 1/4	$ 41,503	$ 35,156	$ 76,721
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 13,719	$ 37,893	$ 51,614
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 13,719	$ 45,079	$ 58,798
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,856	$ 75,532	$ 89,388
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,992	$ 25,470	$ 39,463
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,992	$ 24,483	$ 38,477
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO	$ 13,856	$ 45,733	$ 59,589
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,719	$ 33,560	$ 47,279
172	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 203,201	$ 678,902	$ 882,103
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 205,193	$ 468,488	$ 673,681
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PUERTA DELANTERA	$ 172,549	$ 228,671	$ 401,220
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PUERTA TARSERO	$ 170,874	$ 214,983	$ 385,857
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILAS ELEVAVIDRIOS	$ 86,886	$ 186,533	$ 273,419
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILAS INTERNAS PUERTAS	$ 86,886	$ 143,798	$ 230,684
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILAS EXTERNAS PUERTAS	$ 87,745	$ 214,964	$ 302,710
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 125,915	$ 255,661	$ 381,576
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 97,932	$ 274,958	$ 372,891
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJO RETROVISOR	$ 207,817	$ 342,921	$ 550,738
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 182,916	$ 564,389	$ 747,304
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 182,916	$ 589,784	$ 772,700
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 390,538	$ 231,893	$ 622,431
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 1,779,636	$ 2,434,252	$ 4,213,887
187	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISAMILLAS	$ 13,856	$ 62,118	$ 75,974
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES CABINA	$ 105,160	$ 172,218	$ 277,378
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORROS DE SILLAS	$ 228,643	$ 284,892	$ 513,537
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 19,414	$ 92,463	$ 111,877
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES PISO	$ 233,174	$ 347,289	$ 580,463

No 2. AUTOMOVIL SEDAN NISSAN TIDA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,729,210	$ 8,330,323	$ 10,059,535
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 142,702	$ 329,660	$ 472,362
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BIELAS BIELA	$ 612,313	$ 1,551,945	$ 2,163,257
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 847,817	$ 1,607,773	$ 2,455,590
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 160,200	$ 273,275	$ 433,475
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 172,963	$ 510,881	$ 683,844
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIEMPO CIGÜEÑAL	$ 94,149	$ 74,330	$ 168,479
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE ACEITE	$ 428,106	$ 118,087	$ 546,194
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 141,304	$ 100,887	$ 242,191
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 612,313	$ 348,324	$ 960,637
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 237,811	$ 83,843	$ 321,654
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ADMISION	$ 240,169	$ 73,144	$ 313,313
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 768,528	$ 3,467,526	$ 4,236,054
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 525,242	$ 282,658	$ 805,900
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 518,111	$ 278,211	$ 796,322
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BALANCINES	$ 612,313	$ 259,586	$ 871,899
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 525,242	$ 255,963	$ 779,205
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 456,321	$ 283,207	$ 739,528
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 218,614	$ -	$ 218,614
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 451,889	$ 969,970	$ 1,421,858
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 174,273	$ 201,216	$ 375,489
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUCION	$ 188,403	$ 479,902	$ 667,906
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 364,093	$ 479,968	$ 844,061
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 369,859	$ 260,309	$ 630,167
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 160,267	$ 30,390	$ 190,657
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR TERMOSTATO	$ 104,649	$ 172,211	$ 276,860
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 127,172	$ 275,725	$ 402,897
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 15,073	$ 81,757	$ 96,830
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 95,134	$ 71,747	$ 166,881
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS DE CALIFICACION POR UNIDAD	$ 96,068	$ 171,816	$ 267,884
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 177,725	$ 256,107	$ 433,831
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 80,865	$ 272,708	$ 353,573
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 704,514	$ -	$ 704,514
34	SUMINISTRO E INSTALACION MONTAJE MOTOR	$ 282,667	$ 313,285	$ 595,952
35	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VÁLVULAS, BUJIAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACIÓN, LAVADO INYECTORES)	$ 285,404	$ 531,443	$ 816,847
36	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 177,725	$ 651,125	$ 828,851
38	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 214,054	$ -	$ 214,054
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 14,131	$ 131,545	$ 145,676
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 117,753	$ 131,545	$ 249,298
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 114,

193	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,992	$ 175,608	$ 189,601	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 14,412	$ 178,848	$ 193,260	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 14,201.88	$ 176,252.87	$ 190,463.25			
194	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 141,117	$ 141,117	194	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 143,351	$ 143,351	194	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 143,233.74	$ 143,233.74			
195	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 131,313	$ 131,313	195	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 135,254	$ 135,254	195	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 135,284.73	$ 135,284.73			
196	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 150,894	$ 150,894	196	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 155,421	$ 155,421	196	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 153,157.41	$ 153,157.41			
197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 125,616	$ -	$ 125,616	197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 129,384	$ -	$ 129,384	197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 127,500.24	$ -	$ 127,500.24			
198	LAVADA, ASPIRADO, SUAVIZANTE Y ASPIRADO	$ 72,750	$ -	$ 72,750	198	LAVADA, ASPIRADO, SUAVIZANTE Y ASPIRADO	$ 74,934	$ -	$ 74,934	198	LAVADA, ASPIRADO, SUAVIZANTE Y ASPIRADO	$ 73,842.27	$ -	$ 73,842.27			
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 13,992	$ 35,910	$ 49,902	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 14,412	$ 36,987	$ 51,399	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 14,201.88	$ 36,448.65	$ 50,650.53			
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA	$ 20,854	$ 563,473	$ 584,326	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA	$ 21,274	$ 580,379	$ 601,653	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTA	$ 20,963.81	$ 571,927.13	$ 592,890.94			
201	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	201	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	201	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -			
202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 388,698	$ 748,901	$ 1,137,599	202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 400,359	$ 771,368	$ 1,171,727	202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA SOLDADURA Y	$ 394,528.47	$ 760,134.50	$ 1,154,662.99			
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 300,182	$ 713,168	$ 1,013,351	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 309,187	$ 734,563	$ 1,043,751	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 304,684.77	$ 723,865.70	$ 1,028,550.75			
204	CAMBIO DE ACEITE COMPRESOR	$ 205,152	$ 352,492	$ 557,644	204	CAMBIO DE ACEITE COMPRESOR	$ 211,349	$ 363,067	$ 574,416	204	CAMBIO DE ACEITE COMPRESOR	$ 208,370.93	$ 357,779.38	$ 566,150.28			
205	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 249,362	$ 678,791	$ 928,153	205	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 257,461	$ 699,155	$ 956,616	205	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 253,711.45	$ 688,972.87	$ 942,684.30			
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 244,763	$ 89,331	$ 334,094	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 252,106	$ 92,011	$ 344,117	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 248,434.45	$ 90,670.97	$ 339,105.41			
207	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 62,192	$ 70,953	$ 133,144	207	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 64,058	$ 73,082	$ 137,139	207	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 63,124.88	$ 72,017.35	$ 135,141.65			
	TOTALES	**$ 40,386,796**	**$ 77,166,364**	**$ 117,553,159**		**TOTALES**	$ 41,598,400	$ 79,481,345	$ 121,079,745		**TOTAL PROMEDIO**	**$ 121,079,745**	**$ 121,079,745**	**$ 121,079,745**			

ALCALDIA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDIA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISO UNITARIOS

No 3. CAMIONETA -TOYOTA TIP ESTACA,LAND CRUISER ,HILUX 4X2

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 2,502,517.00	$ 9,563,089.00	$ 12,065,606.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 137,188.00	$ 1,088,805.00	$ 1,225,993.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 594,479.00	$ 285,889.00	$ 880,367.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,570,181.00	$ 3,556,758.00	$ 5,126,939.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE	$ 1,585,575.00	$ 1,314,823.00	$ 2,900,397.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 186,539.00	$ 1,077,220.00	$ 1,263,759.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 184,728.00	$ 190,431.00	$ 375,159.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 777,395.00	$ 322,384.00	$ 1,099,778.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 320,104.00	$ 147,564.00	$ 467,668.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 692,727.00	$ 639,667.00	$ 1,332,394.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 419,711.00	$ 220,833.00	$ 640,544.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 371,213.00	$ 770,925.00	$ 1,142,138.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 923,637.00	$ 6,105,019.00	$ 7,028,656.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 685,936.00	$ 450,617.00	$ 1,136,553.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 685,936.00	$ 450,617.00	$ 1,136,553.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 923,637.00	$ 1,392,511.00	$ 2,316,148.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 699,518.00	$ 430,671.00	$ 1,130,190.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 699,518.00	$ 580,416.00	$ 1,280,135.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 675,724.00	$ -	$ 675,724.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 594,479.00	$ 1,849,143.00	$ 2,443,622.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 320,104.00	$ 309,312.00	$ 629,416.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 152,400.00	$ 147,432.00	$ 299,832.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 396,394.00	$ 783,710.00	$ 1,180,103.00
24	REPARACIÓN E INSTALACION DE CARTER	$ 392,644.00	$ 368,292.00	$ 760,954.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 152,400.00	$ 229,774.00	$ 382,174.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 150,907.00	$ 358,881.00	$ 509,788.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 388,498.00	$ 1,422,987.00	$ 1,811,486.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 540,329.00	$ -	$ 540,329.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,655.00	$ 117,860.00	$ 136,516.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 111,923.00	$ 109,363.00	$ 221,285.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 170,874.00	$ 147,968.00	$ 318,842.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 388,498.00	$ 1,003,648.00	$ 1,392,146.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 100,606.00	$ 346,041.00	$ 446,647.00
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 725,053.00	$ -	$ 725,053.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 116,588.00	$ 338,140.00	$ 454,728.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 116,588.00	$ 198,198.00	$ 314,786.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 115,455.00	$ 1,027,545.00	$ 1,143,000.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 228,645.00	$ 691,882.00	$ 920,527.00
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 207,819.00	$ -	$ 207,819.00
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 23,317.00	$ 127,703.00	$ 151,020.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 116,588.00	$ 122,595.00	$ 239,183.00
43	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 685,936.00	$ 1,433,384.00	$ 2,119,320.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 713,374.00	$ 2,645,424.00	$ 3,358,798.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 715,819.00	$ 534,323.00	$ 1,250,142.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 699,518.00	$ 456,553.00	$ 1,156,071.00
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 247,164.00	$ 397,256.00	$ 644,420.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 244,763.00	$ 577,327.00	$ 822,090.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 621,914.00	$ 328,835.00	$ 950,749.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 685,936.00	$ 280,274.00	$ 966,210.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 438,727.00	$ 751,072.00	$ 1,189,799.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 410,384.00	$ 438,529.00	$ 848,913.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 130,578.00	$ 201,208.00	$ 331,786.00
55	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 692,727.00	$ 2,571,745.00	$ 3,264,472.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 804,831.00	$ 712,001.00	$ 1,516,832.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 621,914.00	$ 199,983.00	$ 821,897.00
58	DEMPITIE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 692,727.00	$ -	$ 692,727.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAN DELERO DE CAJA DE CAMBIOS	$ 699,518.00	$ 705,582.00	$ 1,405,101.00
60	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
61	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS, (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 762,001.00	$ 2,263,423.00	$ 3,025,424.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 713,374.00	$ 2,175,365.00	$ 2,888,739.00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 731,666.00	$ 268,126.00	$ 999,792.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 323,274.00	$ 90,942.00	$ 414,216.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS	$ 792,788.00	$ 980,241.00	$ 1,773,029.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 247,164.00	$ 541,714.00	$ 788,878.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 263,237.00	$ 346,712.00	$ 609,949.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 205,782.00	$ 272,759.00	$ 478,541.00

No 3. CAMIONETA -TOYOTA TIP ESTACA,LAND CRUISER ,HILUX 4X2

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 2,577,592.51	$ 9,849,981.67	$ 12,427,574.18
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 141,303.66	$ 1,121,469.15	$ 1,262,772.79
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 612,313.37	$ 294,465.67	$ 906,778.01
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,617,286.43	$ 3,663,460.74	$ 5,280,747.17
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE	$ 1,633,142.25	$ 1,354,267.69	$ 2,987,408.91
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 192,135.17	$ 1,109,536.60	$ 1,301,671.77
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 190,269.84	$ 196,143.93	$ 386,413.77
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 800,716.85	$ 332,055.52	$ 1,132,771.34
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 329,707.12	$ 151,990.92	$ 481,698.04
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 713,508.81	$ 658,857.01	$ 1,372,365.82
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 432,302.33	$ 227,457.99	$ 659,760.32
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 382,349.39	$ 794,052.75	$ 1,176,402.14
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 951,346.11	$ 6,288,169.57	$ 7,239,515.68
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 706,514.08	$ 464,135.51	$ 1,170,649.59
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 706,514.08	$ 464,135.51	$ 1,170,649.59
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 951,346.11	$ 1,434,286.33	$ 2,385,632.44
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 720,503.54	$ 443,591.13	$ 1,164,095.70
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 720,503.54	$ 598,034.48	$ 1,318,539.05
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 695,995.72	$ -	$ 695,995.72
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 612,313.37	$ 1,904,617.29	$ 2,516,930.66
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 329,707.12	$ 318,591.36	$ 648,298.48
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 156,972.00	$ 151,854.96	$ 308,826.96
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 408,285.82	$ 807,221.30	$ 1,215,506.09
24	REPARACIÓN E INSTALACION DE CARTER	$ 404,443.92	$ 379,340.76	$ 783,784.68
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 156,972.00	$ 236,642.22	$ 393,639.22
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 155,434.21	$ 369,647.43	$ 525,081.64
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 400,358.94	$ 1,465,676.61	$ 1,866,035.58
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 556,538.87	$ -	$ 556,538.87
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 19,214.65	$ 121,395.80	$ 140,611.48
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 115,280.69	$ 112,643.89	$ 227,923.55
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 176,000.22	$ 152,407.04	$ 328,407.26
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 400,358.94	$ 1,033,757.44	$ 1,434,116.38
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 103,624.18	$ 356,422.23	$ 460,046.41
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 746,804.59	$ -	$ 746,804.59
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 120,085.64	$ 348,284.20	$ 468,369.84
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 120,085.64	$ 204,143.94	$ 324,229.58
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 118,918.46	$ 1,058,371.35	$ 1,177,290.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 235,504.35	$ 712,638.46	$ 948,142.81
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
40	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 214,053.57	$ -	$ 214,053.57
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 24,016.51	$ 131,534.09	$ 155,550.60
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 120,085.64	$ 126,272.85	$ 246,358.49
43	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 706,514.08	$ 1,476,385.52	$ 2,182,899.60
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 734,775.22	$ 2,724,786.72	$ 3,459,561.94
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 737,293.57	$ 550,352.69	$ 1,287,646.26
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 720,503.54	$ 470,249.59	$ 1,190,753.13
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 254,578.92	$ 409,173.68	$ 663,752.60
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 252,105.89	$ 594,646.81	$ 846,752.70
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 640,571.42	$ 338,700.05	$ 979,271.47
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 706,514.08	$ 288,682.22	$ 995,196.30
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 451,888.81	$ 773,604.16	$ 1,225,492.97
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 422,695.52	$ 451,684.87	$ 874,380.39
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 134,495.34	$ 207,244.24	$ 341,739.58
55	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 713,508.81	$ 2,648,897.35	$ 3,362,406.16
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 828,975.93	$ 733,361.03	$ 1,562,336.96
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 640,571.42	$ 205,982.49	$ 846,553.91
58	DEMPITIE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 713,508.81	$ -	$ 713,508.81
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAN DELERO DE CAJA DE CAMBIOS	$ 720,503.54	$ 726,749.46	$ 1,447,254.03
60	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
61	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS, (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 784,861.03	$ 2,331,325.69	$ 3,116,186.72
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 734,775.22	$ 2,240,625.95	$ 2,975,401.17
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 753,615.98	$ 276,169.78	$ 1,029,785.76
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 332,972.22	$ 93,670.26	$ 426,642.48
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS	$ 816,571.64	$ 1,009,648.23	$ 1,826,219.87
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 254,578.92	$ 557,965.42	$ 812,544.34
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 271,134.11	$ 357,113.36	$ 628,247.47
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 211,955.46	$ 280,941.77	$ 492,897.23

VALOR PROMEDIO

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 2,540,054.76	$ 9,706,535.34	$ 12,246,590.09
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 139,245.82	$ 1,105,137.08	$ 1,244,382.90
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 603,396.19	$ 290,177.34	$ 893,572.51
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,593,733.72	$ 3,610,109.37	$ 5,203,843.09
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE	$ 1,609,358.63	$ 1,334,545.35	$ 2,943,902.96
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 189,337.09	$ 1,093,378.30	$ 1,282,715.39
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 187,498.92	$ 193,287.47	$ 380,786.39
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 789,055.93	$ 327,219.76	$ 1,116,274.67
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 324,905.56	$ 149,777.46	$ 474,683.02
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 703,117.91	$ 649,262.01	$ 1,352,379.91
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 426,006.67	$ 224,145.50	$ 650,152.16
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 376,781.20	$ 782,488.88	$ 1,159,270.07
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 937,491.56	$ 6,196,594.29	$ 7,134,085.84
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 696,225.04	$ 457,376.26	$ 1,153,601.30
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 696,225.04	$ 457,376.26	$ 1,153,601.30
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 937,491.56	$ 1,413,398.67	$ 2,350,890.22
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 710,010.77	$ 437,131.07	$ 1,147,142.85
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 710,010.77	$ 589,325.24	$ 1,299,337.03
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 685,859.86	$ -	$ 685,859.86
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 603,396.19	$ 1,876,880.15	$ 2,480,276.33
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 324,905.56	$ 313,951.68	$ 638,857.24
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 154,686.00	$ 149,643.48	$ 304,329.48
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 402,339.91	$ 795,465.65	$ 1,197,804.55
24	REPARACIÓN E INSTALACION DE CARTER	$ 398,553.96	$ 373,816.38	$ 772,370.34
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 154,686.00	$ 233,220.61	$ 387,906.61
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 153,170.61	$ 364,264.22	$ 517,434.82
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 394,528.47	$ 1,444,331.81	$ 1,838,861.29
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 548,433.94	$ -	$ 548,433.94
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,934.83	$ 119,627.90	$ 138,563.74
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 113,601.85	$ 111,003.45	$ 224,604.28
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 173,437.11	$ 150,187.52	$ 323,624.63
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 394,528.47	$ 1,018,702.72	$ 1,413,231.19
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 102,115.09	$ 351,231.62	$ 453,346.71
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 735,928.80	$ -	$ 735,928.80
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 118,336.82	$ 343,212.10	$ 461,548.92
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 118,336.82	$ 201,170.97	$ 319,507.79
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 117,186.83	$ 1,042,958.18	$ 1,160,145.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 232,074.68	$ 702,260.23	$ 934,334.91
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 210,936.29	$ -	$ 210,936.29
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 23,666.76	$ 129,618.55	$ 153,285.30
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 118,336.82	$ 124,433.93	$ 242,770.75
43	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 696,225.04	$ 1,454,884.76	$ 2,151,109.80
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 724,074.61	$ 2,685,105.36	$ 3,409,179.97
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 726,556.29	$ 542,337.85	$ 1,268,894.13
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 710,010.77	$ 463,401.30	$ 1,173,412.07
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 250,871.46	$ 403,214.84	$ 654,086.30
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 248,434.45	$ 585,986.91	$ 834,421.35
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 631,242.71	$ 333,767.53	$ 965,010.24
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 696,225.04	$ 284,478.11	$ 980,703.15
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 445,307.91	$ 762,338.08	$ 1,207,645.99
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 416,539.76	$ 445,106.94	$ 861,646.70
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 132,536.67	$ 204,226.12	$ 336,762.79
55	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 703,117.91	$ 2,610,321.18	$ 3,313,439.08
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 816,903.47	$ 722,681.02	$ 1,539,584.48
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 631,242.71	$ 202,982.75	$ 834,225.46
58	DEMPITIE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 703,117.91	$ -	$ 703,117.91
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAN DELERO DE CAJA DE CAMBIOS	$ 710,010.77	$ 716,165.73	$ 1,426,177.52
60	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
61	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS, (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 773,431.02	$ 2,297,374.35	$ 3,070,805.36
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 724,074.61	$ 2,207,995.48	$ 2,932,070.09
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 742,640.99	$ 272,147.89	$ 1,014,788.88
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 328,123.11	$ 92,306.13	$ 420,429.24
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS	$ 804,679.82	$ 994,944.62	$ 1,799,624.44
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 250,871.46	$ 549,839.71	$ 800,711.17
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 267,185.56	$ 351,912.68	$ 619,098.24
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 208,868.73	$ 276,850.39	$ 485,719.12

69	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 516,738.00	$ 716,301.00	$ 1,233,038.00	69	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 532,240.14	$ 737,790.03	$ 1,270,029.14	69	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 524,489.07	$ 727,045.52	$ 1,251,533.57
70	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 1,141,632.00	$ -	$ 1,141,632.00	70	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 1,175,880.96	$ -	$ 1,175,880.96	70	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 1,158,756.48	$ -	$ 1,158,756.48
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 275,144.00	$ 376,621.00	$ 651,765.00	71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 283,398.32	$ 387,919.63	$ 671,317.95	71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 279,271.16	$ 382,270.32	$ 661,541.48
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 275,144.00	$ 335,347.00	$ 610,491.00	72	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 283,398.32	$ 345,407.41	$ 628,805.73	72	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 279,271.16	$ 340,377.21	$ 619,648.37
73	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 762,001.00	$ 2,202,012.00	$ 2,964,012.00	73	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 784,861.03	$ 2,268,072.36	$ 3,052,932.36	73	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 773,431.02	$ 2,235,042.18	$ 3,008,472.18
74	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 631,061.00	$ -	$ 631,061.00	74	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 649,992.83	$ -	$ 649,992.83	74	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 640,526.92	$ -	$ 640,526.92
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 361,260.00	$ 1,302,362.00	$ 1,663,622.00	75	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 372,097.80	$ 1,341,432.86	$ 1,713,530.66	75	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 366,678.90	$ 1,321,897.43	$ 1,688,576.33
76	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	76	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				76	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 606,250.00	$ 2,218,442.00	$ 2,824,692.00	77	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 624,437.50	$ 2,284,995.26	$ 2,909,432.76	77	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 615,343.75	$ 2,251,718.63	$ 2,867,062.38
78	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 685,528.00	$ 1,096,318.00	$ 1,781,846.00	78	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 706,093.84	$ 1,129,207.54	$ 1,835,301.38	78	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 695,810.92	$ 1,112,762.77	$ 1,808,573.69
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 346,364.00	$ 1,117,457.00	$ 1,463,821.00	79	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 356,754.92	$ 1,150,980.71	$ 1,507,735.63	79	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 351,559.46	$ 1,134,218.86	$ 1,485,778.32
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 327,422.00	$ 156,829.00	$ 484,251.00	80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 337,244.66	$ 161,533.87	$ 498,778.53	80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 332,333.33	$ 159,181.44	$ 491,514.77
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 205,782.00	$ 177,067.00	$ 382,849.00	81	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 211,955.46	$ 182,379.01	$ 394,334.47	81	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 208,868.73	$ 179,723.01	$ 388,591.74
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 115,455.00	$ 285,202.00	$ 400,657.00	82	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 118,918.65	$ 293,758.06	$ 412,676.71	82	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 117,186.83	$ 289,480.03	$ 406,666.86
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCION	$ 606,250.00	$ 560,871.00	$ 1,167,121.00	83	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCION	$ 624,437.50	$ 577,697.13	$ 1,202,134.63	83	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCION	$ 615,343.75	$ 569,284.07	$ 1,184,627.82
84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
85	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 152,400.00	$ -	$ 152,400.00	85	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 156,972.00	$ -	$ 156,972.00	85	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 154,686.00	$ -	$ 154,686.00
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 147,741.00	$ 446,001.00	$ 593,742.00	86	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 152,173.23	$ 459,381.03	$ 611,554.26	86	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 149,957.12	$ 452,691.02	$ 602,648.13
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIJERAS SUPERIORES POR UNIDAD	$ 109,751.00	$ 514,884.00	$ 624,636.00	87	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIJERAS SUPERIORES POR UNIDAD	$ 113,043.53	$ 530,330.52	$ 643,375.08	87	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIJERAS SUPERIORES POR UNIDAD	$ 111,397.27	$ 522,607.26	$ 634,005.54
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIJERA INFERIORES POR UNIDAD	$ 124,691.00	$ 544,105.00	$ 668,795.00	88	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIJERA INFERIORES POR UNIDAD	$ 128,431.73	$ 560,428.15	$ 688,858.85	88	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIJERA INFERIORES POR UNIDAD	$ 126,561.37	$ 552,266.58	$ 678,826.93
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 116,588.00	$ 391,184.00	$ 507,772.00	89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 120,085.64	$ 402,919.52	$ 523,005.16	89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 118,336.82	$ 397,051.76	$ 515,388.58
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TIJERAS SUPERIOR	$ 219,183.00	$ 414,670.00	$ 633,854.00	90	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TIJERAS SUPERIOR	$ 225,758.49	$ 427,110.10	$ 652,869.62	90	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TIJERAS SUPERIOR	$ 222,470.75	$ 420,890.05	$ 643,361.81
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO ROTULAS	$ 184,728.00	$ 575,097.00	$ 759,824.00	91	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO ROTULAS	$ 190,269.84	$ 592,349.91	$ 782,618.72	91	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO ROTULAS	$ 187,498.92	$ 583,723.46	$ 771,221.36
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 260,656.00	$ 237,773.00	$ 498,429.00	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 268,475.68	$ 244,906.19	$ 513,381.87	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 264,565.84	$ 241,339.60	$ 505,905.44
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARA DIRECCION	$ 214,928.00	$ 413,377.00	$ 628,304.00	93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARA DIRECCION	$ 221,375.84	$ 425,778.31	$ 647,153.12	93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARA DIRECCION	$ 218,151.92	$ 419,577.64	$ 637,728.56
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA AUXILIAR DIRECCION	$ 115,455.00	$ 641,189.00	$ 756,644.00	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA AUXILIAR DIRECCION	$ 118,918.65	$ 660,424.67	$ 779,343.32	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA AUXILIAR DIRECCION	$ 117,186.83	$ 650,806.84	$ 767,993.66
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 205,193.00	$ 393,194.00	$ 598,387.00	95	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 211,348.79	$ 404,989.82	$ 616,338.61	95	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 208,270.90	$ 399,091.91	$ 607,362.81
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 209,856.00	$ 617,038.00	$ 826,894.00	96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 216,151.68	$ 635,549.14	$ 851,700.82	96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 213,003.84	$ 626,293.57	$ 839,297.41
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 115,455.00	$ 134,247.00	$ 249,702.00	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 118,918.65	$ 138,274.41	$ 257,193.06	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 117,186.83	$ 136,260.71	$ 253,447.53
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DEALANTERAS	$ 237,791.00	$ 544,221.00	$ 782,013.00	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DEALANTERAS	$ 244,924.73	$ 560,547.63	$ 805,473.39	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DEALANTERAS	$ 241,357.87	$ 552,384.32	$ 793,743.20
99	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 240,723.00	$ -	$ 240,723.00	99	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 247,944.69	$ -	$ 247,944.69	99	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 244,333.85	$ -	$ 244,333.85
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 110,837.00	$ 1,109,749.00	$ 1,220,586.00	100	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 114,162.11	$ 1,143,041.47	$ 1,257,203.58	100	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 112,499.56	$ 1,126,395.24	$ 1,238,894.79
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 209,856.00	$ 1,369,657.00	$ 1,579,513.00	101	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 216,151.68	$ 1,410,746.71	$ 1,626,898.39	101	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 213,003.84	$ 1,390,201.86	$ 1,603,205.70
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 111,923.00	$ 99,611.00	$ 211,534.00	102	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 115,280.69	$ 102,599.33	$ 217,880.02	102	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 113,601.85	$ 101,105.17	$ 214,707.01
103	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	103	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				103	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 159,467.00	$ 467,056.00	$ 626,522.00	104	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 164,251.01	$ 481,067.68	$ 645,317.66	104	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 161,859.01	$ 474,061.84	$ 635,919.83
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 109,751.00	$ 97,678.00	$ 207,430.00	105	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 113,043.53	$ 100,608.34	$ 213,652.90	105	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 111,397.27	$ 99,143.17	$ 210,541.45
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 182,880.00	$ 248,653.00	$ 431,532.00	106	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 188,366.40	$ 256,112.59	$ 444,477.96	106	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 185,623.20	$ 252,382.80	$ 438,004.98
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDARIA	$ 184,674.00	$ 218,399.00	$ 403,073.00	107	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDARIA	$ 190,214.22	$ 224,950.97	$ 415,165.19	107	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDARIA	$ 187,444.11	$ 221,674.99	$ 409,119.10
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 184,674.00	$ 233,835.00	$ 418,509.00	108	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 190,214.22	$ 240,850.05	$ 431,064.27	108	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 187,444.11	$ 237,342.53	$ 424,786.64
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 258,619.00	$ 128,127.00	$ 386,747.00	109	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 266,377.57	$ 131,970.81	$ 398,349.41	109	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 262,498.29	$ 130,048.91	$ 392,548.21
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 182,916.00	$ 102,176.00	$ 285,092.00	110	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 188,403.48	$ 105,241.28	$ 293,644.76	110	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 185,659.74	$ 103,708.64	$ 289,368.38
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 182,916.00	$ 97,574.00	$ 280,491.00	111	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 188,403.48	$ 100,501.22	$ 288,905.73	111	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 185,659.74	$ 99,037.61	$ 284,698.37
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 152,400.00	$ 55,940.00	$ 208,340.00	112	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 156,972.00	$ 57,618.20	$ 214,590.20	112	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 154,686.00	$ 56,779.10	$ 211,465.10
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES TASEROS	$ 279,808.00	$ 568,547.00	$ 848,355.00	113	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES TASEROS	$ 288,202.24	$ 585,603.41	$ 873,805.65	113	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES TASEROS	$ 284,005.12	$ 577,075.21	$ 861,080.33
114	ENGRASE RODAMIENTOS CON RETENES TRASEROS	$ 243,692.00	$ -	$ 243,692.00	114	ENGRASE RODAMIENTOS CON RETENES TRASEROS	$ 251,002.76	$ -	$ 251,002.76	114	ENGRASE RODAMIENTOS CON RETENES TRASEROS	$ 247,347.38	$ -	$ 247,347.38
115	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	115	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				115	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 77,740.00	$ 45,081.00	$ 122,821.00	116	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 80,072.20	$ 46,433.43	$ 126,505.63	116	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 78,906.10	$ 45,757.22	$ 124,663.32
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 150,907.00	$ 313,810.00	$ 464,717.00	117	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 155,434.21	$ 323,224.30	$ 478,658.51	117	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 153,170.61	$ 318,517.15	$ 471,687.76
118	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 87,745.00	$ 188,459.00	$ 276,205.00	118	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 90,377.35	$ 194,112.77	$ 284,491.15	118	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 89,061.18	$ 191,285.89	$ 280,348.08
119	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 205,193.00	$ 613,349.00	$ 818,542.00	119	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 211,348.79	$ 631,749.47	$ 843,098.26	119	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 208,270.90	$ 622,549.24	$ 830,820.13
120	RECTIFICADA E INSTALACIÓN DE DISCOS POR UNIDAD	$ 88,607.00	$ -	$ 88,607.00	120	RECTIFICADA E INSTALACION DE DISCOS POR UNIDAD	$ 91,265.21	$ -	$ 91,265.21	120	RECTIFICADA E INSTALACION DE DISCOS POR UNIDAD	$ 89,936.11	$ -	$ 89,936.11
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 170,874.00	$ 666,769.00	$ 837,643.00	121	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 176,000.22	$ 686,772.07	$ 862,772.29	121	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 173,437.11	$ 676,770.54	$ 850,207.65
122	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 86,886.00	$ -	$ 86,886.00	122	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 89,492.58	$ -	$ 89,492.58	122	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 88,189.29	$ -	$ 88,189.29
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 164,626.00	$ 720,944.00	$ 885,570.00	123	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 169,564.78	$ 742,572.32	$ 912,137.10	123	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 167,095.39	$ 731,758.16	$ 898,853.55
124	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 258,619.00	$ 343,068.00	$ 601,687.00	124	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 266,377.57	$ 353,360.04	$ 619,737.61	124	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 262,498.29	$ 348,214.02	$ 610,712.31
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 172,549.00	$ 165,948.00	$ 338,497.00	125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 177,725.47	$ 170,926.44	$ 348,651.91	125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 175,137.24	$ 168,437.22	$ 343,574.46
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 125,915.00	$ 160,371.00	$ 286,286.00	126	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 129,692.45	$ 165,182.13	$ 294,874.58	126	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 127,803.73	$ 162,776.57	$ 290,580.29
127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 152,400.00	$ 439,558.00	$ 591,959.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 156,972.00	$ 452,744.74	$ 609,717.77	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 154,686.00	$ 446,151.37	$ 600,838.39
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER	$ 132,615.00	$ 168,633.00	$ 301,248.00	128	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER	$ 136,593.45	$ 173,691.99	$ 310,285.44	128	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER	$ 134,604.23	$ 171,162.50	$ 305,766.72
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 132,615.00	$ 227,914.00	$ 360,529.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 136,593.45	$ 234,751.42	$ 371,344.87	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 134,604.23	$ 231,332.71	$ 365,936.94
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 124,691.00	$ 147,459.00	$ 272,150.00	130	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 128,431.73	$ 151,882.77	$ 280,314.50	130	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 126,561.37	$ 149,670.89	$ 276,232.25
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 153,895.00	$ 149,418.00	$ 303,314.00	131	SUMINISTRO E INSTALACION DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 158,511.85	$ 153,900.54	$ 312,413.42	131	SUMINISTRO E INSTALACION DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 156,203.43	$ 151,659.27	$ 307,863.71
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 135,240.00	$ 139,298.00	$ 274,538.00	132	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 139,297.20	$ 143,476.94	$ 282,774.14	132	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 137,268.60	$ 141,387.47	$ 278,656.07
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 170,874.00	$ 271,333.00	$ 442,206.00	133	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 176,000.22	$ 279,472.99	$ 455,472.18	133	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 173,437.11	$ 275,403.00	$ 448,839.09
134	TENSION DE LOS FRENOS	$ 59,448.00	$ -	$ 59,448.00	134	TENSION DE LOS FRENOS	$ 61,231.44	$ -	$ 61,231.44	134	TENSION DE LOS FRENOS	$ 60,339.72	$ -	$ 60,339.72
135	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 150,907.00	$ 406,988.00	$ 557,895.00	135	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 155,434.21	$ 419,197.64	$ 574,631.85	135	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 153,170.61	$ 413,092.82	$ 566,263.43
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER	$ 350,984.00	$ 747,479.00	$ 1,098,463.00	136	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER	$ 361,513.52	$ 769,903.37	$ 1,131,416.89	136	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER	$ 356,248.76	$ 758,691.19	$ 1,114,939.95
137	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	137	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				137	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 233,174.00	$ 943,229.00	$ 1,176,402.00	138	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 240,169.22	$ 971,525.87	$ 1,211,694.06	138	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 236,671.61	$ 957,377.44	$ 1,194,048.03

139	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 230,911.00	$ 359,019.00	$ 589,930.00	139	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 237,838.33	$ 369,789.57	$ 607,627.90	139	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 234,374.67	$ 364,404.29	$ 598,778.95
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 205,782.00	$ 346,289.00	$ 572,072.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 211,955.46	$ 377,277.67	$ 589,234.16	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 208,868.73	$ 371,783.34	$ 580,653.08
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 228,645.00	$ 707,898.00	$ 936,543.00	141	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 235,504.35	$ 729,134.94	$ 964,639.29	141	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 232,074.68	$ 718,516.47	$ 950,591.15
142	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 230,911.00	$ 595,847.00	$ 826,757.00	142	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 237,838.33	$ 613,722.41	$ 851,559.71	142	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 234,374.67	$ 604,784.71	$ 839,158.36
143	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 247,164.00	$ 203,470.00	$ 450,634.00	143	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 254,578.92	$ 209,574.10	$ 464,153.02	143	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 250,871.46	$ 206,522.05	$ 457,393.51
144	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER)	$ 606,250.00	$ 171,955.00	$ 778,205.00	144	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER)	$ 624,437.50	$ 177,113.65	$ 801,551.15	144	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER)	$ 615,343.75	$ 174,534.33	$ 789,878.08
145	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 180,110.00	$ 346,282.00	$ 526,391.00	145	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 185,513.30	$ 356,670.46	$ 542,182.73	145	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 182,811.65	$ 351,476.23	$ 534,286.87
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 150,907.00	$ 343,210.00	$ 494,117.00	146	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 155,434.21	$ 353,506.30	$ 508,940.51	146	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 153,170.61	$ 348,358.15	$ 501,528.76
147	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 62,192.00	$ 58,800.00	$ 120,992.00	147	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 64,057.76	$ 60,564.00	$ 124,621.76	147	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 63,124.88	$ 59,682.00	$ 122,806.88
148	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 13,856.00	$ 4,100.00	$ 17,956.00	148	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 14,271.68	$ 4,223.00	$ 18,494.68	148	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 14,063.84	$ 4,161.50	$ 18,225.34
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 13,992.00	$ 4,139.00	$ 18,131.00	149	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 14,411.76	$ 4,263.17	$ 18,674.93	149	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 14,201.88	$ 4,201.09	$ 18,402.97
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 13,992.00	$ 4,139.00	$ 18,131.00	150	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 14,411.76	$ 4,263.17	$ 18,674.93	150	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 14,201.88	$ 4,201.09	$ 18,402.97
151	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 429,491.00	$ 662,314.00	$ 1,091,805.00	151	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 442,375.73	$ 682,183.42	$ 1,124,559.15	151	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 435,933.37	$ 672,248.71	$ 1,108,182.08
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 89,430.00	$ 100,149.00	$ 189,779.00	152	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 92,318.90	$ 103,153.47	$ 195,472.37	152	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 90,974.45	$ 101,651.24	$ 192,625.69
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE IGNICION	$ 320,104.00	$ 496,651.00	$ 816,755.00	153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE IGNICION	$ 329,707.12	$ 511,550.53	$ 841,257.65	153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE IGNICION	$ 324,905.56	$ 504,100.77	$ 829,006.33
154	CONTROL LUCES Y SISTEMA L/BRISAS	$ 203,201.00	$ 412,478.00	$ 615,679.00	154	CONTROL LUCES Y SISTEMA L/BRISAS	$ 209,297.03	$ 424,852.34	$ 634,149.37	154	CONTROL LUCES Y SISTEMA L/BRISAS	$ 206,249.02	$ 418,665.17	$ 624,914.19
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,665.00	$ 1,974.00	$ 6,639.00	155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,804.95	$ 2,033.22	$ 6,838.17	155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,734.98	$ 2,003.61	$ 6,738.59
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,665.00	$ 78,889.00	$ 83,554.00	156	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,804.95	$ 81,255.67	$ 86,060.62	156	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,734.98	$ 80,072.34	$ 84,807.31
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 69,275.00	$ 147,968.00	$ 217,243.00	157	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 71,353.25	$ 152,407.04	$ 223,760.29	157	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 70,314.13	$ 150,187.52	$ 220,501.65
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 68,594.00	$ 81,465.00	$ 150,060.00	158	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 70,651.82	$ 83,908.95	$ 154,561.80	158	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 69,622.91	$ 82,686.98	$ 152,310.90
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 151,364.00	$ 301,517.00	$ 452,881.00	159	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 155,904.92	$ 310,562.51	$ 466,467.43	159	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 153,634.46	$ 306,039.76	$ 459,674.22
160	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 78,510.00	$ 106,419.00	$ 184,928.00	160	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 80,865.30	$ 109,611.57	$ 190,475.84	160	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 79,687.65	$ 108,015.29	$ 187,701.92
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 13,992.00	$ 582,372.00	$ 596,364.00	161	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 14,411.76	$ 599,843.16	$ 614,254.92	161	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 14,201.88	$ 591,107.58	$ 605,309.46
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,317.00	$ 35,853.00	$ 59,171.00	162	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 24,016.51	$ 36,928.59	$ 60,946.13	162	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,666.76	$ 36,390.80	$ 60,058.57
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 124,691.00	$ 74,373.00	$ 199,063.00	163	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 128,431.73	$ 76,604.19	$ 205,034.89	163	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 126,561.37	$ 75,488.60	$ 202,048.95
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 123,468.00	$ 366,289.00	$ 489,758.00	164	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 127,172.04	$ 377,277.67	$ 504,450.74	164	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 125,320.02	$ 371,783.34	$ 497,104.37
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 150,907.00	$ 539,145.00	$ 690,052.00	165	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 155,434.21	$ 555,319.35	$ 710,753.56	165	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 153,170.61	$ 547,232.18	$ 700,402.78
166	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	166	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				166	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 153,895.00	$ 87,708.00	$ 241,603.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 158,511.85	$ 90,339.24	$ 248,851.09	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 156,203.43	$ 89,023.62	$ 245,227.05
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 209,856.00	$ 585,446.00	$ 795,303.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 216,151.68	$ 603,009.38	$ 819,162.09	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 213,003.84	$ 594,227.69	$ 807,232.55
169	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 275,244.00	$ 401,967.00	$ 677,211.00	169	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 283,501.32	$ 414,026.01	$ 697,527.33	169	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 279,372.66	$ 407,996.51	$ 687,369.17
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 182,916.00	$ 75,887.00	$ 258,803.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 188,403.48	$ 78,163.61	$ 266,567.09	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 185,659.74	$ 77,025.31	$ 262,685.05
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 114,323.00	$ 80,945.00	$ 195,267.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 117,752.69	$ 83,373.35	$ 201,125.01	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 116,037.85	$ 82,159.18	$ 198,196.01
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 203,201.00	$ 202,718.00	$ 405,920.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 209,297.03	$ 208,799.54	$ 418,097.60	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 206,249.02	$ 205,758.77	$ 412,008.80
173	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	173	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				173	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR	$ 41,973.00	$ 33,482.00	$ 75,455.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR	$ 43,232.19	$ 34,486.46	$ 77,718.65	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR	$ 42,602.60	$ 33,984.23	$ 76,586.83
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,092.00	$ 32,813.00	$ 55,904.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,784.76	$ 33,797.39	$ 57,581.12	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,438.38	$ 33,305.20	$ 56,742.56
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 22,866.00	$ 65,954.00	$ 88,820.00	176	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,551.98	$ 67,932.62	$ 91,484.60	176	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,208.99	$ 66,943.31	$ 90,152.30
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,719.00	$ 79,722.00	$ 93,442.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 14,130.57	$ 82,113.66	$ 96,245.26	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,924.79	$ 80,917.83	$ 94,843.63
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,856.00	$ 45,050.00	$ 58,906.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14,271.68	$ 46,401.50	$ 60,673.18	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14,063.84	$ 45,725.75	$ 59,789.59
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00	179	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,411.76	$ 46,854.70	$ 61,267.49	179	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,201.88	$ 46,172.35	$ 60,375.25
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,411.76	$ 46,854.70	$ 61,267.49	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,201.88	$ 46,172.35	$ 60,375.25
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,856.00	$ 24,247.00	$ 38,102.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,271.68	$ 24,974.41	$ 39,245.06	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,063.84	$ 24,610.71	$ 38,673.53
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,719.00	$ 45,284.00	$ 59,004.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 14,130.57	$ 46,642.52	$ 60,774.12	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,924.79	$ 45,963.26	$ 59,889.06
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,719.00	$ 33,560.00	$ 47,279.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,130.57	$ 34,566.80	$ 48,697.37	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,924.79	$ 34,063.40	$ 47,988.19
184	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	184	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				184	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 205,193.00	$ 602,775.00	$ 807,968.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 211,348.79	$ 620,858.25	$ 832,207.04	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 208,270.90	$ 611,816.63	$ 820,087.52
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 205,193.00	$ 430,799.00	$ 635,992.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 211,348.79	$ 443,722.97	$ 655,071.76	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 208,270.90	$ 437,260.99	$ 645,531.88
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 115,455.00	$ 203,663.00	$ 319,118.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 118,918.65	$ 209,772.89	$ 328,691.54	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 117,186.83	$ 206,717.95	$ 323,904.77
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 114,323.00	$ 298,518.00	$ 412,841.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 117,752.69	$ 307,473.54	$ 425,226.23	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 116,037.85	$ 302,995.77	$ 419,033.62
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 201,208.00	$ 351,588.00	$ 552,797.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 207,244.24	$ 362,135.64	$ 569,380.91	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 204,226.12	$ 356,861.82	$ 561,088.96
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 115,455.00	$ 694,352.00	$ 809,807.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 118,918.65	$ 715,182.56	$ 834,101.21	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 117,186.83	$ 704,767.28	$ 821,954.11
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 116,588.00	$ 493,851.00	$ 610,439.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 120,085.64	$ 508,666.53	$ 628,752.17	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 118,336.82	$ 501,258.77	$ 619,595.59
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 349,759.00	$ 786,180.00	$ 1,135,939.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 360,251.77	$ 809,765.40	$ 1,170,017.17	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 355,005.39	$ 797,972.70	$ 1,152,978.09
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 346,364.00	$ 1,027,545.00	$ 1,373,908.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 356,754.92	$ 1,058,371.35	$ 1,415,125.24	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 351,559.46	$ 1,042,958.18	$ 1,394,516.62
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 386,708.00	$ 284,530.00	$ 671,238.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 398,309.24	$ 293,065.90	$ 691,375.14	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 392,508.62	$ 288,797.95	$ 681,306.57
195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 3,557,824.00	$ 3,940,687.00	$ 7,498,511.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 3,664,558.72	$ 4,058,907.61	$ 7,723,466.33	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 3,611,191.36	$ 3,999,797.31	$ 7,610,988.67
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 116,840.00	$ 123,306.00	$ 240,146.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 120,345.20	$ 127,005.18	$ 247,350.38	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 118,592.60	$ 125,155.59	$ 243,748.19
197	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	197	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**				197	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 41,973.00	$ 73,761.00	$ 115,734.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 43,232.19	$ 75,973.83	$ 119,206.02	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 42,602.60	$ 74,867.42	$ 117,470.01
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 798,946.00	$ 1,397,462.00	$ 2,196,408.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 822,914.38	$ 1,439,385.86	$ 2,262,300.24	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 810,930.19	$ 1,418,423.93	$ 2,229,354.12
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 433,329.00	$ 341,872.00	$ 775,200.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 446,328.87	$ 352,128.16	$ 798,456.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 439,828.94	$ 347,000.08	$ 786,828.00
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMÓN	$ 103,013.00	$ 82,617.00	$ 185,631.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMÓN	$ 106,103.39	$ 85,095.51	$ 191,199.93	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMÓN	$ 104,558.20	$ 83,856.26	$ 188,415.47
202	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 244,763.00	$ 609,340.00	$ 854,104.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 252,105.89	$ 627,620.20	$ 879,727.12	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 248,434.45	$ 618,480.10	$ 866,915.56
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 41,973.00	$ 117,246.00	$ 159,219.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 43,232.19	$ 120,763.38	$ 163,995.57	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 42,602.60	$ 119,004.69	$ 161,607.29
204	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 93,220.00	$ 98,611.00	$ 191,881.00	204	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 96,068.10	$ 101,569.33	$ 197,637.43	204	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 94,669.05	$ 100,090.17	$ 194,759.22
205	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 41,565.00	$ 41,565.00	205	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 42,811.95	$ 42,811.95	205	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 42,188.48	$ 42,188.48
206	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 131,315.00	$ 131,315.00	206	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 135,254.45	$ 135,254.45	206	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 133,284.73	$ 133,284.73
207	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 150,894.00	$ 150,894.00	207	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 155,420.82	$ 155,420.82	207	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 153,157.41	$ 153,157.41
208	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 125,616.00	$ -	$ 125,616.00	208	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 129,384.48	$ -	$ 129,384.48	208	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 127,500.24	$ -	$ 127,500.24
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 63,424.00	$ -	$ 63,424.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 65,326.72	$ -	$ 65,326.72	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 64,375.36	$ -	$ 64,375.36
210	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 44,769.00	$ 694,301.00	$ 739,070.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 46,112.07	$ 715,130.03	$ 761,242.10	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 45,440.54	$ 704,715.52	$ 750,156.05
	TOTALES	$ 61,949,441.00	$ 107,545,155.00	$ 169,494,600.00		**TOTALES**	$ 63,807,924.23	$ 110,771,509.65	$ 174,579,438.00		**TOTALES**	$ 62,878,682.62	$ 109,158,332.33	$ 172,037,019.00

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDÍA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISO UNITARIOS

No 4. CHEVROLET TIPO SEDAN - OPTRA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CIGÜEÑERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,662,545.00	$ 4,552,875.00	$ 6,215,419.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 137,188.00	$ 293,711.00	$ 430,899.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 594,479.00	$ 118,362.00	$ 712,841.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 831,273.00	$ 1,460,956.00	$ 2,292,230.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 186,539.00	$ 702,457.00	$ 888,996.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 186,539.00	$ 459,677.00	$ 646,216.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 90,518.00	$ 66,408.00	$ 156,927.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BALADA DE CAJA	$ 448,140.00	$ 105,211.00	$ 553,351.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 137,188.00	$ 90,777.00	$ 227,964.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 600,363.00	$ 316,537.00	$ 916,880.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 233,174.00	$ 76,180.00	$ 309,353.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ADMISION	$ 233,174.00	$ 67,614.00	$ 300,787.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 738,309.00	$ 1,083,702.00	$ 1,824,011.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 503,020.00	$ 253,836.00	$ 754,857.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 503,020.00	$ 250,329.00	$ 753,350.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 600,363.00	$ 606,003.00	$ 1,206,366.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 112,980.00	$ 232,569.00	$ 345,548.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 443,030.00	$ 254,822.00	$ 697,852.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 233,754.00	$ -	$ 233,754.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 434,427.00	$ 864,197.00	$ 1,298,624.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 169,197.00	$ 146,517.00	$ 315,714.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUCION	$ 184,728.00	$ 435,716.00	$ 620,444.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 358,080.00	$ 617,837.00	$ 975,917.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 358,080.00	$ 225,221.00	$ 584,107.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 101,801.00	$ 116,087.00	$ 217,688.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 100,606.00	$ 153,431.00	$ 254,037.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 121,468.00	$ 692,576.00	$ 814,044.00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 14,779.00	$ 74,292.00	$ 89,070.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 93,270.00	$ 65,186.00	$ 158,457.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS DE CALEFACCION POR UNIDAD	$ 93,270.00	$ 154,596.00	$ 247,866.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 170,874.00	$ 228,203.00	$ 399,077.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 77,740.00	$ 242,969.00	$ 320,709.00
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 685,936.00	$ -	$ 685,936.00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOVENTILADOR	$ 277,091.00	$ 286,491.00	$ 563,582.00
35	SINCRONIZACION MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VÁLVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 233,174.00	$ 482,869.00	$ 716,042.00
36	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 170,874.00	$ 580,179.00	$ 751,052.00
38	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 205,782.00	$ -	$ 205,782.00
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 13,759.00	$ 118,362.00	$ 132,082.00
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 115,455.00	$ 119,533.00	$ 234,988.00
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 167,886.00	$ 1,055,406.00	$ 1,223,292.00
42	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 172,213.00	$ -	$ 172,213.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 121,274.00	$ 324,022.00	$ 445,296.00
44	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 503,020.00	$ 908,313.00	$ 1,411,333.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 535,709.00	$ 805,595.00	$ 1,341,304.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BALADA DE CAJA	$ 536,297.00	$ 373,543.00	$ 909,840.00
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 512,980.00	$ 332,039.00	$ 845,019.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 115,455.00	$ 386,057.00	$ 501,512.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 114,323.00	$ 384,944.00	$ 499,267.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA EMBRAGUE	$ 137,188.00	$ 176,547.00	$ 313,735.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 415,637.00	$ 208,077.00	$ 623,715.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 418,711.00	$ 309,184.00	$ 728,895.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 419,710.00	$ 234,730.00	$ 654,440.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 355,601.00	$ 252,548.00	$ 607,949.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 352,113.00	$ 170,967.00	$ 523,081.00
57	REPARACION CAJA VELOCIDADES (DESMONTAJE, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 503,020.00	$ 946,425.00	$ 1,449,445.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 508,002.00	$ 369,917.00	$ 877,919.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 512,980.00	$ 201,176.00	$ 714,155.00
60	DEMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 447,692.00	$ -	$ 447,692.00
61	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 320,104.00	$ 1,740,872.00	$ 2,060,976.00
63	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 507,592.00	$ 861,482.00	$ 1,369,074.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 184,728.00	$ 719,766.00	$ 904,494.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 240,635.00	$ 84,941.00	$ 325,576.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 303,126.00	$ 129,647.00	$ 432,772.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 78,510.00	$ 252,348.00	$ 330,857.00
68	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
69	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO	$ 126,049.00	$ -	$ 126,049.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 138,546.00	$ 479,339.00	$ 617,885.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO TUBRAS INFERIORES	$ 111,923.00	$ 473,559.00	$ 585,482.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 205,193.00	$ 269,998.00	$ 475,191.00
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 184,728.00	$ 167,866.00	$ 352,593.00
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 91,459.00	$ 220,137.00	$ 311,596.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE AXIAL DIRECCION	$ 114,323.00	$ 197,801.00	$ 312,124.00
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMIEJES LADO CAJA	$ 147,782.00	$ 698,732.00	$ 846,514.00
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMBI PUNTAS DE EJE LADO RUEDA	$ 158,558.00	$ 120,707.00	$ 279,265.00
78	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 147,366.00	$ 236,940.00	$ 384,306.00
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 110,837.00	$ 89,884.00	$ 200,721.00
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTERAS	$ 185,460.00	$ 306,564.00	$ 492,024.00
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BASE INFERIOR AMORTIGUADOR	$ 137,188.00	$ 69,189.00	$ 206,376.00
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BASE SUPERIORES AMORTIGUADOR (ROPELAS)	$ 138,546.00	$ 73,884.00	$ 212,531.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 139,905.00	$ 58,107.00	$ 198,012.00
84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 73,893.00	$ 467,129.00	$ 541,022.00
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES SUSPENCION TRASEA	$ 182,916.00	$ 316,134.00	$ 499,250.00
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOCKETS TRASEROS	$ 144,505.00	$ 258,642.00	$ 403,148.00
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS	$ 145,934.00	$ 347,559.00	$ 493,494.00
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO TOPES AMORTIGUADOR	$ 116,588.00	$ 58,107.00	$ 174,695.00
90	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 60,037.00	$ 29,844.00	$ 89,881.00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 68,504.00	$ 205,681.00	$ 274,185.00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 86,886.00	$ 181,107.00	$ 267,994.00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 138,546.00	$ 438,741.00	$ 577,288.00
95	RECTIFICADA E INSTALAR DE DISCOS POR UNIDAD	$ 72,751.00	$ -	$ 72,751.00
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 79,280.00	$ 407,251.00	$ 486,531.00
97	RECTIFICADA E INSTALAR DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 87,745.00	$ -	$ 87,745.00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 164,626.00	$ 478,543.00	$ 643,169.00
99	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 256,083.00	$ 200,595.00	$ 456,679.00
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 115,455.00	$ 132,238.00	$ 247,693.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 97,932.00	$ 84,230.00	$ 182,162.00
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 97,932.00	$ 311,054.00	$ 408,987.00
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER	$ 133,939.00	$ 132,124.00	$ 266,062.00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 132,815.00	$ 113,958.00	$ 246,773.00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 96,032.00	$ 99,120.00	$ 195,152.00
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 152,400.00	$ 73,984.00	$ 226,384.00
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 125,915.00	$ 254,822.00	$ 380,737.00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 135,240.00	$ 162,398.00	$ 297,638.00
109	TENSION DE LOS FRENOS	$ 46,360.00	$ -	$ 46,360.00
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 96,032.00	$ 423,269.00	$ 519,301.00
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 96,032.00	$ 227,914.00	$ 323,946.00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER	$ 192,984.00	$ 706,951.00	$ 1,057,935.00
113	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 186,539.00	$ 944,630.00	$ 1,131,169.00
115	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 184,728.00	$ 458,496.00	$ 643,224.00
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 182,916.00	$ 203,494.00	$ 386,411.00
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 182,916.00	$ 822,125.00	$ 1,005,041.00
118	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBINILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 184,728.00	$ 421,076.00	$ 605,804.00
119	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 139,335.00	$ 178,183.00	$ 377,518.00
120	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, CLACHES)	$ 326,444.00	$ 433,970.00	$ 760,414.00
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 32,330.00	$ 461,289.00	$ 493,619.00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 32,011.00	$ 345,744.00	$ 377,755.00
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOCKET BOMBILLOS FAROLA	$ 32,011.00	$ 65,271.00	$ 97,282.00
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 13,856.00	$ 4,100.00	$ 17,956.00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 13,992.00	$ 4,139.00	$ 18,131.00
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 13,992.00	$ 4,139.00	$ 18,131.00
127	REPARACION E INSTALACION DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y SENSOR VELOCIMETRO)	$ 346,364.00	$ 478,526.00	$ 824,889.00
128	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 242,968.00	$ 404,906.00	$ 647,874.00
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 77,740.00	$ 118,362.00	$ 196,102.00
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE IGNICION	$ 152,400.00	$ 295,831.00	$ 448,231.00
131	CONTROL LUCES Y SISTEMA LÚBRISAS	$ 200,530.00	$ 678,003.00	$ 878,533.00
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,605.00	$ 2,130.00	$ 6,796.00
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,620.00	$ 84,328.00	$ 88,948.00
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 77,740.00	$ 122,098.00	$ 199,838.00
135	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 77,740.00	$ 86,259.00	$ 163,998.00
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 203,200.00	$ 553,394.00	$ 756,595.00
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 79,280.00	$ 476,332.00	$ 555,592.00
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 163,223.00	$ 325,252.00	$ 488,475.00
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 78,510.00	$ 337,189.00	$ 415,698.00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR VELOCIMETRO	$ 169,197.00	$ 274,210.00	$ 543,407.00
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACELERACION	$ 114,323.00	$ 581,887.00	$ 696,210.00
142	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 207,819.00	$ 669,261.00	$ 877,080.00
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 209,856.00	$ 147,530.00	$ 357,386.00
144	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 172,549.00	$ 120,707.00	$ 293,256.00
145	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PEDAL FRENO	$ 170,874.00	$ 178,415.00	$ 349,289.00
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS	$ 169,197.00	$ 302,478.00	$ 471,675.00
147	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 96,032.00	$ 206,036.00	$ 302,068.00
148	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 78,510.00	$ 82,206.00	$ 160,715.00
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUDDUO ECU	$ 340,424.00	$ 3,531,733.00	$ 3,872,167.00
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 606,250.00	$ 131,809.00	$ 738,059.00
151	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BATERIA	$ 89,275.00	$ 555,227.00	$ 624,502.00
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 13,759.00	$ 33,635.00	$ 47,354.00
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 123,468.00	$ 50,852.00	$ 174,320.00
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 96,983.00	$ 271,827.00	$ 368,810.00
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 125,915.00	$ 377,584.00	$ 503,499.00
156	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 152,400.00	$ 39,845.00	$ 192,246.00
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 205,782.00	$ 471,305.00	$ 677,087.00
159	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 155,293.00	$ 212,162.00	$ 367,455.00
160	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 184,728.00	$ 66,408.00	$ 251,136.00
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 116,588.00	$ 84,941.00	$ 201,529.00
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 205,193.00	$ 85,122.00	$ 290,316.00
163	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR 1/4	$ 41,358.00	$ 32,832.00	$ 73,990.00
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 13,759.00	$ 24,253.00	$ 37,972.00
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 13,856.00	$ 84,994.00	$ 98,850.00
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,992.00	$ 68,677.00	$ 82,619.00
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,481.00
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,856.00	$ 24,247.00	$ 38,102.00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,719.00	$ 45,284.00	$ 59,004.00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,719.00	$ 33,560.00	$ 47,279.00
172	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 205,193.00	$ 635,353.00	$ 840,546.00
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 205,193.00	$ 434,380.00	$ 639,573.00
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PUERTA DELANTERA	$ 170,874.00	$ 209,868.00	$ 380,742.00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PUERTA TARSERO	$ 169,197.00	$ 197,288.00	$ 366,485.00
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS ELEVAVIDRIOS	$ 86,886.00	$ 30,887.00	$ 117,574.00
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 87,745.00	$ 134,587.00	$ 222,332.00
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 88,607.00	$ 201,176.00	$ 289,783.00

No 4. CHEVROLET TIPO SEDAN - OPTRA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CIGÜEÑERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,712,422.00	$ 4,689,662.00	$ 6,401,882.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 141,304.00	$ 302,523.00	$ 443,826.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 612,314.00	$ 121,913.00	$ 734,227.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 856,212.00	$ 1,504,785.00	$ 2,360,997.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 192,136.00	$ 723,535.00	$ 915,668.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 192,136.00	$ 473,468.00	$ 665,603.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 93,234.00	$ 68,401.00	$ 161,635.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BALADA DE CAJA	$ 461,591.00	$ 108,368.00	$ 569,958.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 141,304.00	$ 93,501.00	$ 234,803.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 618,374.00	$ 326,013.00	$ 944,387.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 240,170.00	$ 78,466.00	$ 318,634.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ADMISION	$ 240,170.00	$ 69,243.00	$ 309,413.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 761,077.00	$ 1,182,244.00	$ 1,943,470.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 518,111.00	$ 259,192.00	$ 777,503.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 518,111.00	$ 257,839.00	$ 775,951.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 618,374.00	$ 624,184.00	$ 1,242,557.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 118,270.00	$ 238,567.00	$ 767,915.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 456,321.00	$ 262,487.00	$ 718,738.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 240,767.00	$ -	$ 240,767.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 447,460.00	$ 890,123.00	$ 1,337,583.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 174,273.00	$ 150,913.00	$ 325,186.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUCION	$ 190,270.00	$ 448,788.00	$ 639,058.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 368,859.00	$ 636,373.00	$ 1,005,231.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 368,859.00	$ 231,978.00	$ 601,837.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 104,850.00	$ 119,570.00	$ 224,218.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 103,625.00	$ 158,014.00	$ 261,639.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 127,173.00	$ 713,354.00	$ 840,526.00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 15,223.00	$ 76,521.00	$ 91,743.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 96,069.00	$ 67,142.00	$ 163,211.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS DE CALEFACCION POR UNIDAD	$ 96,069.00	$ 159,234.00	$ 255,302.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 176,001.00	$ 235,050.00	$ 411,050.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 80,073.00	$ 250,259.00	$ 330,331.00
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 706,515.00	$ -	$ 706,515.00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOVENTILADOR	$ 285,404.00	$ 295,086.00	$ 580,490.00
35	SINCRONIZACION MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VÁLVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 240,170.00	$ 497,356.00	$ 737,524.00
36	**DESCRIPCIÓN

180	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 125,915.00	$ 236,940.00	$ 362,855.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 129,693.00	$ 244,049.00	$ 373,741.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 127,804.00	$ 240,494.50	$ 368,298.00
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 96,983.00	$ 252,348.00	$ 349,331.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 99,893.00	$ 259,919.00	$ 359,811.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 98,438.00	$ 256,133.50	$ 354,571.00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 205,782.00	$ 320,015.00	$ 525,797.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 211,956.00	$ 329,616.00	$ 541,571.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 208,869.00	$ 324,815.50	$ 533,684.00
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 182,916.00	$ 523,244.00	$ 706,161.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 188,404.00	$ 538,842.00	$ 727,246.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 185,660.00	$ 531,093.00	$ 716,753.50
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 184,728.00	$ 534,323.00	$ 719,051.00	184	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 190,270.00	$ 550,353.00	$ 740,623.00	184	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 187,499.00	$ 542,338.00	$ 729,837.00
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 394,365.00	$ 212,884.00	$ 607,250.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 406,196.00	$ 219,271.00	$ 625,468.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 400,280.50	$ 216,077.50	$ 616,359.00
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,975,391.00	$ 2,434,252.00	$ 5,409,643.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 3,064,653.00	$ 2,507,280.00	$ 5,571,933.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 3,020,022.00	$ 2,470,766.00	$ 5,490,788.00
187	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	187	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$	$	$	187	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$	$ -	$ -
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,719.00	$ 57,206.00	$ 70,725.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 14,131.00	$ 58,717.00	$ 72,847.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,925.00	$ 57,861.50	$ 71,786.00
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL	$ 411,561.00	$ 1,220,965.00	$ 1,632,526.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL	$ 423,908.00	$ 1,257,594.00	$ 1,681,502.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL	$ 417,734.50	$ 1,239,279.50	$ 1,657,014.00
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 138,546.00	$ 287,714.00	$ 426,260.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 142,703.00	$ 296,346.00	$ 439,048.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 140,624.50	$ 292,030.00	$ 432,654.00
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 111,923.00	$ 84,941.00	$ 196,863.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 115,281.00	$ 87,490.00	$ 202,769.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 113,602.00	$ 86,215.50	$ 199,816.00
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 232,174.00	$ 581,172.00	$ 814,346.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 240,170.00	$ 598,609.00	$ 838,777.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 236,672.00	$ 589,891.00	$ 826,561.50
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 124,281.00	$ 159,378.00	$ 284,060.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 128,432.00	$ 164,160.00	$ 292,592.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 126,561.50	$ 161,769.00	$ 288,330.50
194	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 13,719.00	$ 148,298.00	$ 162,017.00	194	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 14,131.00	$ 152,747.00	$ 166,878.00	194	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 13,925.00	$ 150,522.50	$ 164,447.50
195	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 55,262.00	$ 55,262.00	195	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 56,920.00	$ 56,920.00	195	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 56,091.00	$ 56,091.00
196	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 40,251.00	$ 40,251.00	196	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 41,459.00	$ 41,459.00	196	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 40,855.00	$ 40,855.00
197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 153,883.00	$ 153,883.00	197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 158,500.00	$ 158,500.00	197	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 156,191.50	$ 156,191.50
198	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 111,998.00	$ -	$ 111,998.00	198	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 115,358.00	$ -	$ 115,358.00	198	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 113,678.00	$ -	$ 113,678.00
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 72,045.00	$ -	$ 72,045.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 74,207.00	$ -	$ 74,207.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 73,126.00	$ -	$ 73,126.00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 43,902.00	$ 527,811.00	$ 571,712.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 45,220.00	$ 543,646.00	$ 588,864.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 44,561.00	$ 535,728.50	$ 580,288.00
201	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	201	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	201	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 392,547.00	$ 700,930.00	$ 1,093,476.00	202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 404,324.00	$ 721,958.00	$ 1,126,281.00	202	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 398,435.50	$ 711,444.00	$ 1,109,878.50
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 303,126.00	$ 667,423.00	$ 970,549.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 312,220.00	$ 687,446.00	$ 999,666.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 307,673.00	$ 677,434.50	$ 985,107.50
204	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 205,193.00	$ 326,680.00	$ 531,873.00	204	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 211,349.00	$ 336,481.00	$ 547,830.00	204	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 208,271.00	$ 331,580.50	$ 539,851.50
205	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 247,536.00	$ 622,976.00	$ 870,512.00	205	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 254,863.00	$ 641,666.00	$ 896,628.00	205	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 251,249.50	$ 632,321.00	$ 883,570.00
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 242,364.00	$ 81,977.00	$ 324,341.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 249,635.00	$ 84,437.00	$ 334,072.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 245,999.50	$ 83,207.00	$ 329,206.50
	TOTALES	**$ 42,279,700.00**	**$ 68,815,542.00**	**$ 111,091,246.00**		**TOTALES**	**$ 43,544,062.00**	**$ 70,880,099.00**	**$ 114,424,079.00**		**TOTALES**	$ 42,909,881.00	$ 69,847,820.50	$ 112,757,662.50

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDIA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISO UNITARIOS

No 5. CAMIONETA NISSAN D-22 / NP 300 FRONTIER, GASOLINA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUISTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,662,545.00	$ 7,934,234.00	$ 9,596,779.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 137,188.00	$ 1,023,391.00	$ 1,160,579.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 594,479.00	$ 268,713.00	$ 863,191.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,570,181.00	$ 3,343,072.00	$ 4,913,252.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 1,585,575.00	$ 1,235,830.00	$ 2,821,405.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 839,424.00	$ 1,012,503.00	$ 1,851,927.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 138,546.00	$ 138,966.00	$ 277,513.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DESUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 777,395.00	$ 176,920.00	$ 954,315.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 320,104.00	$ 138,700.00	$ 458,804.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 692,727.00	$ 601,237.00	$ 1,293,964.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 419,711.00	$ 207,566.00	$ 627,277.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 371,213.00	$ 1,285,223.00	$ 1,656,436.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 923,637.00	$ 4,150,056.00	$ 5,073,692.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 685,936.00	$ 423,545.00	$ 1,109,480.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 685,936.00	$ 423,545.00	$ 1,109,480.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 923,637.00	$ 2,136,332.00	$ 3,059,969.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 699,518.00	$ 324,611.00	$ 1,024,129.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 699,518.00	$ 465,546.00	$ 1,165,064.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 438,727.00	$ -	$ 438,727.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 594,479.00	$ 1,738,048.00	$ 2,332,527.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 320,104.00	$ 284,892.00	$ 604,996.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 152,400.00	$ 155,896.00	$ 308,296.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 396,394.00	$ 736,624.00	$ 1,133,018.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 392,664.00	$ 346,166.00	$ 738,830.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 152,400.00	$ 215,969.00	$ 368,369.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 150,907.00	$ 337,319.00	$ 488,226.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 297,239.00	$ 829,059.00	$ 1,126,298.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 447,965.00	$ -	$ 447,965.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,655.00	$ 70,560.00	$ 89,215.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 111,923.00	$ 124,292.00	$ 236,214.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 170,874.00	$ 98,645.00	$ 269,519.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 388,698.00	$ 339,876.00	$ 728,574.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 100,606.00	$ 294,866.00	$ 395,472.00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 725,053.00	$ -	$ 725,053.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 116,588.00	$ 366,792.00	$ 483,380.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 116,588.00	$ 813,494.00	$ 930,082.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 152,400.00	$ 247,536.00	$ 399,937.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 228,645.00	$ 401,850.00	$ 630,495.00
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 207,819.00	$ 633,212.00	$ 841,031.00
41	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 303,126.00	$ -	$ 303,126.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 23,317.00	$ 121,470.00	$ 144,788.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 115,455.00	$ 368,578.00	$ 484,033.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 150,907.00	$ 880,192.00	$ 1,031,099.00
45	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 112,037.00	$ -	$ 112,037.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 230,911.00	$ 822,036.00	$ 1,052,946.00
47	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 699,518.00	$ 1,457,394.00	$ 2,156,912.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 720,437.00	$ 1,972,886.00	$ 2,693,322.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 713,374.00	$ 366,289.00	$ 1,079,664.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 594,479.00	$ 447,687.00	$ 1,042,166.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 244,763.00	$ 374,201.00	$ 618,965.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 247,164.00	$ 554,537.00	$ 801,700.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 634,230.00	$ 318,982.00	$ 953,212.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 692,727.00	$ 269,237.00	$ 961,964.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 434,427.00	$ 707,415.00	$ 1,141,842.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 402,416.00	$ 409,030.00	$ 811,445.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 129,311.00	$ 189,530.00	$ 318,841.00
59	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 886,056.00	$ 2,470,227.00	$ 3,356,283.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 820,768.00	$ 914,039.00	$ 1,734,807.00
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 628,072.00	$ 192,106.00	$ 820,178.00
62	DEMPNTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 685,936.00	$ -	$ 685,936.00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAN DELERO DE CAJA DE CAMBIOS	$ 594,479.00	$ 590,364.00	$ 1,184,842.00
64	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
65	REPARACIÓN DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 769,470.00	$ 2,142,365.00	$ 2,911,836.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 769,470.00	$ 2,174,075.00	$ 2,943,546.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 720,437.00	$ 2,089,693.00	$ 2,810,130.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 228,645.00	$ 255,043.00	$ 483,688.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES, PLANETARIOS Y ANTI-PATINAJE	$ 777,395.00	$ 102,787.00	$ 880,181.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 600,363.00	$ 923,354.00	$ 1,523,717.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 247,164.00	$ 515,277.00	$ 762,441.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 265,818.00	$ 333,025.00	$ 598,843.00
73	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 207,819.00	$ 319,827.00	$ 527,646.00
74	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 1,343,061.00	$ -	$ 1,343,061.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 320,104.00	$ 813,840.00	$ 1,133,944.00
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 272,473.00	$ 425,715.00	$ 698,188.00

No 5. CAMIONETA NISSAN D-22 / NP 300 FRONTIER, GASOLINA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUISTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,712,422.00	$ 8,172,262.00	$ 9,884,683.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 141,304.00	$ 1,054,093.00	$ 1,195,397.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 612,314.00	$ 276,775.00	$ 889,087.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,617,287.00	$ 3,443,365.00	$ 5,060,650.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 1,633,143.00	$ 1,272,905.00	$ 2,906,048.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 864,607.00	$ 1,042,879.00	$ 1,907,485.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 142,703.00	$ 143,135.00	$ 285,839.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DESUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 800,717.00	$ 182,228.00	$ 982,945.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 329,708.00	$ 142,861.00	$ 472,569.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 713,509.00	$ 619,275.00	$ 1,332,783.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 432,303.00	$ 213,793.00	$ 646,096.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 382,350.00	$ 1,323,780.00	$ 1,706,130.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 951,347.00	$ 4,274,558.00	$ 5,225,903.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 706,515.00	$ 436,252.00	$ 1,142,765.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 706,515.00	$ 436,252.00	$ 1,142,765.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 951,347.00	$ 2,200,422.00	$ 3,151,769.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 720,504.00	$ 334,350.00	$ 1,054,853.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 720,504.00	$ 479,513.00	$ 1,200,016.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 451,889.00	$ -	$ 451,889.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 612,314.00	$ 1,790,190.00	$ 2,402,503.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 329,708.00	$ 293,439.00	$ 623,146.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 156,972.00	$ 160,573.00	$ 317,545.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 408,286.00	$ 758,723.00	$ 1,167,009.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 404,444.00	$ 356,551.00	$ 760,995.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 156,972.00	$ 222,449.00	$ 379,421.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 155,435.00	$ 347,439.00	$ 502,873.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 306,157.00	$ 853,931.00	$ 1,160,087.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 461,404.00	$ -	$ 461,404.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 19,215.00	$ 72,677.00	$ 91,892.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 115,281.00	$ 128,021.00	$ 243,301.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 176,001.00	$ 101,605.00	$ 277,605.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 400,359.00	$ 350,073.00	$ 750,432.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 103,621.00	$ 303,712.00	$ 407,337.00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 746,805.00	$ -	$ 746,805.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 120,086.00	$ 377,796.00	$ 497,882.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 120,086.00	$ 837,899.00	$ 957,985.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 156,972.00	$ 254,963.00	$ 411,936.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 235,505.00	$ 413,906.00	$ 649,410.00
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 214,054.00	$ 652,209.00	$ 866,262.00
41	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 312,220.00	$ -	$ 312,220.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 24,017.00	$ 125,115.00	$ 149,132.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 118,919.00	$ 379,636.00	$ 498,554.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 155,435.00	$ 906,598.00	$ 1,062,032.00
45	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 115,399.00	$ -	$ 115,399.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 237,839.00	$ 846,698.00	$ 1,084,535.00
47	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 720,504.00	$ 1,501,116.00	$ 2,221,620.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 742,051.00	$ 2,032,073.00	$ 2,774,122.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 734,776.00	$ 377,278.00	$ 1,112,054.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 612,314.00	$ 461,118.00	$ 1,073,431.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 252,106.00	$ 385,428.00	$ 637,534.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 254,579.00	$ 571,174.00	$ 825,751.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 653,257.00	$ 328,552.00	$ 981,809.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 713,509.00	$ 277,315.00	$ 990,823.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 447,460.00	$ 728,638.00	$ 1,176,098.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 414,489.00	$ 421,301.00	$ 835,789.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 133,191.00	$ 195,216.00	$ 328,407.00
59	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 912,638.00	$ 2,544,334.00	$ 3,456,972.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 845,392.00	$ 941,461.00	$ 1,786,852.00
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 646,915.00	$ 197,870.00	$ 844,784.00
62	DEMPNTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 706,515.00	$ -	$ 706,515.00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAN DELERO DE CAJA DE CAMBIOS	$ 612,314.00	$ 608,075.00	$ 1,220,388.00
64	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
65	REPARACIÓN DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 792,555.00	$ 2,206,636.00	$ 2,999,192.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 792,555.00	$ 2,239,298.00	$ 3,031,853.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 742,051.00	$ 2,152,384.00	$ 2,894,434.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 235,505.00	$ 262,695.00	$ 498,199.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES, PLANETARIOS Y ANTI-PATINAJE	$ 800,717.00	$ 105,871.00	$ 906,587.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 618,374.00	$ 951,055.00	$ 1,569,429.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 254,579.00	$ 530,736.00	$ 785,315.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 273,793.00	$ 343,016.00	$ 616,809.00
73	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 214,054.00	$ 329,422.00	$ 543,476.00
74	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 1,383,353.00	$ -	$ 1,383,353.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 329,708.00	$ 838,256.00	$ 1,167,963.00
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 280,648.00	$ 438,487.00	$ 719,134.00

VALOR PROMEDIO

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUISTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 1,687,483.50	$ 8,053,248.00	$ 9,740,731.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 139,246.00	$ 1,038,742.00	$ 1,177,988.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 603,396.50	$ 272,744.00	$ 876,139.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,593,734.00	$ 3,393,218.50	$ 4,986,951.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 1,609,359.00	$ 1,254,367.50	$ 2,863,726.50
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 852,015.50	$ 1,027,691.00	$ 1,879,706.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 140,624.50	$ 141,050.50	$ 281,676.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DESUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 789,056.00	$ 179,574.00	$ 968,630.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 324,906.00	$ 140,780.50	$ 465,686.50
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 703,118.00	$ 610,256.00	$ 1,313,373.50
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 426,007.00	$ 210,679.50	$ 636,686.50
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 376,781.50	$ 1,304,501.50	$ 1,681,283.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 937,492.00	$ 4,212,307.00	$ 5,149,797.50
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 696,225.50	$ 429,898.50	$ 1,126,122.50
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 696,225.50	$ 429,898.50	$ 1,126,122.50
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 937,492.00	$ 2,168,377.00	$ 3,105,869.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 710,011.00	$ 329,480.50	$ 1,039,491.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 710,011.00	$ 472,529.50	$ 1,182,540.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 445,308.00	$ -	$ 445,308.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 603,396.50	$ 1,764,119.00	$ 2,367,515.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 324,906.00	$ 289,165.50	$ 614,071.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 154,686.00	$ 158,234.50	$ 312,920.50
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 402,340.00	$ 747,673.50	$ 1,150,013.50
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 398,554.00	$ 351,358.50	$ 749,912.50
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 154,686.00	$ 219,209.00	$ 373,895.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 153,171.00	$ 342,379.00	$ 495,549.50
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 301,698.00	$ 841,495.00	$ 1,143,192.50
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 454,684.50	$ -	$ 454,684.50
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,935.00	$ 71,618.50	$ 90,553.50
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 113,602.00	$ 126,156.50	$ 239,757.50
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 173,437.50	$ 100,125.00	$ 273,562.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 394,528.50	$ 344,974.50	$ 739,503.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (C	$ 102,115.50	$ 299,289.00	$ 401,404.50
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE DESMONTE Y MONTE MOTO	$ 735,929.00	$ -	$ 735,929.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 118,337.00	$ 372,294.00	$ 490,631.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 118,337.00	$ 825,696.50	$ 944,033.50
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 154,686.00	$ 251,249.50	$ 405,936.50
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 232,075.00	$ 407,878.00	$ 639,952.50
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 210,936.50	$ 642,710.50	$ 853,646.50
41	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 307,673.00	$ -	$ 307,673.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 23,667.00	$ 123,292.50	$ 146,960.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 117,187.00	$ 374,107.00	$ 491,293.50
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 153,171.00	$ 893,395.00	$ 1,046,565.50
45	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 113,718.00	$ -	$ 113,718.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 234,375.00	$ 834,367.00	$ 1,068,740.50
47	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 710,011.00	$ 1,479,255.00	$ 2,189,266.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 731,244.00	$ 2,002,479.50	$ 2,733,722.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 724,075.00	$ 371,783.50	$ 1,095,859.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 603,396.50	$ 454,402.50	$ 1,057,798.50
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 248,434.50	$ 379,814.50	$ 628,249.50
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 250,871.50	$ 562,855.50	$ 813,725.50
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 643,743.50	$ 323,767.00	$ 967,510.50
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 703,118.00	$ 273,276.00	$ 976,393.50
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 440,943.50	$ 718,026.50	$ 1,158,970.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 408,452.

77	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 554,952.00	$ 1,438,209.00	$ 1,993,161.00	77	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 571,601.00	$ 1,481,356.00	$ 2,052,956.00	77	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 563,276.50	$ 1,459,782.50	$ 2,023,058.50
78	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 769,470.00	$ -	$ 769,470.00	78	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 792,555.00	$ -	$ 792,555.00	78	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 781,012.50	$ -	$ 781,012.50
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 452,583.00	$ 612,442.00	$ 1,065,024.00	79	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 466,161.00	$ 630,816.00	$ 1,096,975.00	79	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CARDAN DE LA DOBLE COMP	$ 459,372.00	$ 621,629.00	$ 1,080,999.50
80	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	80	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	80	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 411,561.00	$ 1,714,799.00	$ 2,126,360.00	81	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 423,908.00	$ 1,766,243.00	$ 2,190,151.00	81	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 417,734.50	$ 1,740,521.00	$ 2,158,255.50
82	REPARAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 678,873.00	$ 822,036.00	$ 1,500,909.00	82	REPARAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 699,240.00	$ 846,698.00	$ 1,545,937.00	82	REPARAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 689,056.50	$ 834,367.00	$ 1,523,423.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 349,759.00	$ 1,618,685.00	$ 1,968,444.00	83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 360,252.00	$ 1,667,246.00	$ 2,027,498.00	83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 355,005.50	$ 1,642,965.50	$ 1,997,971.00
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 333,905.00	$ 178,630.00	$ 512,535.00	84	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 343,923.00	$ 183,989.00	$ 527,912.00	84	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 338,914.00	$ 181,309.50	$ 520,223.50
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 207,819.00	$ 150,653.00	$ 358,472.00	85	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 214,054.00	$ 155,173.00	$ 369,227.00	85	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 210,936.50	$ 152,913.00	$ 363,849.50
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 114,323.00	$ 380,157.00	$ 494,480.00	86	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 117,753.00	$ 391,562.00	$ 509,315.00	86	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 116,038.00	$ 385,859.50	$ 501,897.50
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCION	$ 594,479.00	$ 713,374.00	$ 1,307,853.00	87	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCION	$ 612,314.00	$ 734,776.00	$ 1,347,089.00	87	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCIO	$ 603,396.50	$ 724,075.00	$ 1,327,471.00
88	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSIÓN DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	88	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSIÓN DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	88	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSIÓN DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
89	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 153,895.00	$ -	$ 153,895.00	89	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 158,512.00	$ -	$ 158,512.00	89	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 156,203.50	$ -	$ 156,203.50
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 111,923.00	$ 430,424.00	$ 542,347.00	90	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 115,281.00	$ 443,337.00	$ 558,618.00	90	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 113,602.00	$ 436,880.50	$ 550,482.50
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERAS SUPERIORES POR UNIDAD	$ 203,201.00	$ 364,918.00	$ 568,119.00	91	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERAS SUPERIORES POR UNIDAD	$ 209,298.00	$ 375,866.00	$ 585,163.00	91	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERAS SUPERIORES POR UN	$ 206,249.50	$ 370,392.00	$ 576,641.00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERA INFERIORES POR UNIDAD	$ 123,468.00	$ 588,986.00	$ 712,454.00	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERA INFERIORES POR UNIDAD	$ 127,173.00	$ 606,656.00	$ 733,828.00	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERA INFERIORES POR UNI	$ 125,320.50	$ 597,821.00	$ 723,141.00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 114,323.00	$ 476,400.00	$ 590,723.00	93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 117,753.00	$ 490,692.00	$ 608,445.00	93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 116,038.00	$ 483,546.00	$ 599,584.00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TUERAS SUPERIOR	$ 217,055.00	$ 384,826.00	$ 601,881.00	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TUERAS SUPERIOR	$ 223,567.00	$ 396,371.00	$ 619,938.00	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TUERAS SUPERIOR	$ 220,311.00	$ 390,598.50	$ 610,909.50
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO ROTULAS	$ 186,539.00	$ 556,946.00	$ 743,485.00	95	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO ROTULAS	$ 192,136.00	$ 573,655.00	$ 765,790.00	95	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO ROTULAS	$ 189,337.50	$ 565,300.50	$ 754,637.50
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 265,818.00	$ 230,649.00	$ 496,467.00	96	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 273,793.00	$ 237,569.00	$ 511,362.00	96	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABI	$ 269,805.50	$ 234,109.00	$ 503,914.50
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARA DIRECCION	$ 217,055.00	$ 539,764.00	$ 756,819.00	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARA DIRECCION	$ 223,567.00	$ 555,957.00	$ 779,524.00	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARA DIRECCION	$ 220,311.00	$ 547,860.50	$ 768,171.50
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA AUXILIAR DIRECCION	$ 114,323.00	$ 735,196.00	$ 849,519.00	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA AUXILIAR DIRECCION	$ 117,753.00	$ 757,252.00	$ 875,005.00	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA AUXILIAR DIRECCION	$ 116,038.00	$ 746,224.00	$ 862,262.00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 201,208.00	$ 366,744.00	$ 567,952.00	99	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 207,245.00	$ 377,747.00	$ 584,991.00	99	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 204,226.50	$ 372,245.50	$ 576,471.50
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 207,819.00	$ 581,228.00	$ 789,047.00	100	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 214,054.00	$ 598,665.00	$ 812,719.00	100	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 210,936.50	$ 589,946.50	$ 800,883.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 116,588.00	$ 128,948.00	$ 245,536.00	101	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 120,086.00	$ 132,817.00	$ 252,903.00	101	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZAD	$ 118,337.00	$ 130,882.50	$ 249,219.50
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DELANTERAS	$ 242,501.00	$ 527,913.00	$ 770,413.00	102	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DELANTERAS	$ 249,777.00	$ 543,751.00	$ 793,526.00	102	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DELANTERAS	$ 246,139.00	$ 535,832.00	$ 781,969.50
103	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 153,785.00	$ -	$ 153,785.00	103	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 158,399.00	$ -	$ 158,399.00	103	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 156,092.00	$ -	$ 156,092.00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 201,208.00	$ 813,977.00	$ 1,015,185.00	104	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 207,245.00	$ 838,397.00	$ 1,045,641.00	104	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 204,226.50	$ 826,187.00	$ 1,030,413.00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 205,782.00	$ 818,059.00	$ 1,023,841.00	105	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 211,956.00	$ 842,601.00	$ 1,054,557.00	105	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 208,869.00	$ 830,330.00	$ 1,039,199.00
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 73,893.00	$ 98,645.00	$ 172,538.00	106	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 76,110.00	$ 101,605.00	$ 177,715.00	106	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 75,001.50	$ 100,125.00	$ 175,126.50
107	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	107	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	107	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 111,923.00	$ 416,725.00	$ 528,648.00	108	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 115,281.00	$ 429,227.00	$ 544,508.00	108	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 113,602.00	$ 422,976.00	$ 536,578.00
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 73,893.00	$ 98,645.00	$ 172,538.00	109	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 76,110.00	$ 101,605.00	$ 177,715.00	109	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 75,001.50	$ 100,125.00	$ 175,126.50
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 181,087.00	$ 234,200.00	$ 415,288.00	110	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 186,520.00	$ 241,226.00	$ 427,747.00	110	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPA	$ 183,803.50	$ 237,713.00	$ 421,517.50
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDARIA	$ 181,087.00	$ 203,706.00	$ 384,794.00	111	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDARIA	$ 186,520.00	$ 209,818.00	$ 396,338.00	111	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDA	$ 183,803.50	$ 206,762.00	$ 390,566.00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 182,880.00	$ 220,265.00	$ 403,144.00	112	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 188,367.00	$ 226,873.00	$ 415,239.00	112	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 185,623.50	$ 223,569.00	$ 409,191.50
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 261,154.00	$ 270,735.00	$ 531,889.00	113	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 268,989.00	$ 278,858.00	$ 547,846.00	113	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMU	$ 265,071.50	$ 274,796.50	$ 539,867.50
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 186,539.00	$ 99,115.00	$ 285,654.00	114	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNID	$ 192,136.00	$ 102,089.00	$ 294,224.00	114	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PA	$ 189,337.50	$ 100,602.00	$ 289,939.00
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 184,728.00	$ 93,732.00	$ 278,460.00	115	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 190,270.00	$ 96,544.00	$ 286,814.00	115	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE R	$ 187,499.00	$ 95,138.00	$ 282,637.00
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 150,907.00	$ 52,689.00	$ 203,596.00	116	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 155,435.00	$ 54,270.00	$ 209,704.00	116	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 153,171.00	$ 53,479.50	$ 206,650.00
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES TASEROS	$ 274,376.00	$ 641,835.00	$ 916,210.00	117	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES TASEROS	$ 282,608.00	$ 661,091.00	$ 943,697.00	117	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES TASEROS	$ 278,492.00	$ 651,463.00	$ 929,953.50
118	ENGRASE RODAMIENTOS CON RETENES TRASEROS	$ 199,506.00	$ -	$ 199,506.00	118	ENGRASE RODAMIENTOS CON RETENES TRASEROS	$ 205,492.00	$ -	$ 205,492.00	118	ENGRASE RODAMIENTOS CON RETENES TRASEROS	$ 202,499.00	$ -	$ 202,499.00
119	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	119	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	119	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 79,280.00	$ 43,730.00	$ 123,011.00	120	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 81,659.00	$ 45,042.00	$ 126,702.00	120	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 80,469.50	$ 44,386.00	$ 124,856.50
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 152,400.00	$ 301,452.00	$ 453,852.00	121	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 156,972.00	$ 310,496.00	$ 467,468.00	121	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 154,686.00	$ 305,974.00	$ 460,660.00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 75,781.00	$ 223,235.00	$ 299,016.00	122	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 78,055.00	$ 229,933.00	$ 307,987.00	122	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTE	$ 76,918.00	$ 226,584.00	$ 303,501.50
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 181,087.00	$ 498,484.00	$ 679,572.00	123	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 186,520.00	$ 513,439.00	$ 699,960.00	123	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELA	$ 183,803.50	$ 505,961.50	$ 689,766.00
124	RECTIFICADA DE DISCOS POR UNIDAD	$ 87,745.00	$ -	$ 87,745.00	124	RECTIFICADA DE DISCOS POR UNIDAD	$ 90,378.00	$ -	$ 90,378.00	124	RECTIFICADA DE DISCOS POR UNIDAD	$ 89,061.50	$ -	$ 89,061.50
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 172,549.00	$ 658,653.00	$ 831,202.00	125	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 177,726.00	$ 678,413.00	$ 856,139.00	125	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 175,137.50	$ 668,533.00	$ 843,670.50
126	RECTIFICADA DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 88,607.00	$ -	$ 88,607.00	126	RECTIFICADA DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 91,266.00	$ -	$ 91,266.00	126	RECTIFICADA DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 89,936.50	$ -	$ 89,936.50
127	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 166,256.00	$ 692,552.00	$ 858,808.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 171,244.00	$ 713,329.00	$ 884,573.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 168,750.00	$ 702,940.50	$ 871,690.50
128	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 256,083.00	$ 323,127.00	$ 579,210.00	128	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUID	$ 263,766.00	$ 332,821.00	$ 596,587.00	128	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQ	$ 259,924.50	$ 327,974.00	$ 587,898.50
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 169,197.00	$ 194,100.00	$ 363,297.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 174,273.00	$ 199,923.00	$ 374,196.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 171,735.00	$ 197,011.50	$ 368,746.50
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 124,691.00	$ 151,064.00	$ 275,754.00	130	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 128,432.00	$ 155,596.00	$ 284,027.00	130	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 126,561.50	$ 153,330.00	$ 279,890.50
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 153,895.00	$ 418,966.00	$ 572,861.00	131	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 158,512.00	$ 431,535.00	$ 590,047.00	131	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 156,203.50	$ 425,250.50	$ 581,454.00
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE KIT SELLOS CALIPER	$ 135,240.00	$ 163,580.00	$ 298,820.00	132	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE KIT SELLOS CALIPER	$ 139,298.00	$ 168,488.00	$ 307,785.00	132	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE KIT SELLOS CALIPER	$ 137,269.00	$ 166,034.00	$ 303,302.50
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 133,929.00	$ 238,392.00	$ 372,321.00	133	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 137,947.00	$ 245,544.00	$ 383,491.00	133	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 135,938.00	$ 241,968.00	$ 377,906.00
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 123,468.00	$ 138,887.00	$ 262,355.00	134	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 127,173.00	$ 143,054.00	$ 270,226.00	134	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 125,320.50	$ 140,970.50	$ 266,290.50
135	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 150,907.00	$ 138,377.00	$ 289,284.00	135	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 155,435.00	$ 142,529.00	$ 297,963.00	135	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TENSIONES FRENOS TRA	$ 153,171.00	$ 140,453.00	$ 293,623.50
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 133,929.00	$ 82,617.00	$ 216,546.00	136	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 137,947.00	$ 85,096.00	$ 223,043.00	136	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 135,938.00	$ 83,856.50	$ 219,794.50
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAYAS FRENO DE MANO	$ 172,549.00	$ 353,890.00	$ 526,439.00	137	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAYAS FRENO DE MANO	$ 177,726.00	$ 364,507.00	$ 542,233.00	137	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAYAS FRENO DE MANO	$ 175,137.50	$ 359,198.50	$ 534,336.00
138	TENSION DE LOS FRENOS	$ 60,625.00	$ -	$ 60,625.00	138	TENSION DE LOS FRENOS	$ 62,444.00	$ -	$ 62,444.00	138	TENSION DE LOS FRENOS	$ 61,534.50	$ -	$ 61,534.50
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 152,400.00	$ 558,985.00	$ 711,386.00	139	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 156,972.00	$ 575,755.00	$ 732,728.00	139	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 154,686.00	$ 567,370.00	$ 722,057.00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 150,907.00	$ 276,753.00	$ 427,660.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 155,435.00	$ 285,056.00	$ 440,490.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 153,171.00	$ 280,904.50	$ 434,075.00
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOSTER	$ 347,541.00	$ 1,098,868.00	$ 1,446,409.00	141	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOSTER	$ 357,968.00	$ 1,131,835.00	$ 1,489,802.00	141	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOSTER	$ 352,754.50	$ 1,115,351.50	$ 1,468,105.50
142	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	142	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	142	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 233,174.00	$ 1,113,008.00	$ 1,346,182.00	143	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 240,170.00	$ 1,146,399.00	$ 1,386,568.00	143	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 236,672.00	$ 1,129,703.50	$ 1,366,375.00
144	REPARACION E INSTALACION DEALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 233,174.00	$ 572,328.00	$ 805,501.00	144	REPARACION E INSTALACION DEALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 240,170.00	$ 589,498.00	$ 829,667.00	144	REPARACION E INSTALACION DEALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 236,672.00	$ 580,913.00	$ 817,584.00
145	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 207,819.00	$ 131,213.00	$ 339,032.00	145	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 214,054.00	$ 135,150.00	$ 349,203.00	145	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 210,936.50	$ 133,181.50	$ 344,117.50
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 228,645.00	$ 1,093,139.00	$ 1,321,784.00	146	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 235,505.00	$ 1,125,934.00	$ 1,361,438.00	146	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 232,075.00	$ 1,109,536.50	$ 1,341,611.00
147	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 228,645.00	$ 561,213.00	$ 789,858.00	147	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 235,505.00	$ 578,050.00	$ 813,554.00	147	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 232,075.00	$ 569,631.50	$ 801,706.00
148	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 197,754.00	$ 208,911.00	$ 406,665.00	148	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 203,687.00	$ 215,179.00	$ 418,865.00	148	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 200,720.50	$ 212,045.00	$ 412,765.00
149	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER)	$ 275,862.00	$ 351,199.00	$ 627,061.00	149	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER)	$ 284,138.00	$ 361,735.00	$ 645,873.00	149	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER)	$ 280,000.00	$ 356,467.00	$ 636,467.00
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 181,876.00	$ 523,760.00	$ 705,636.00	150	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 187,333.00	$ 539,473.00	$ 726,806.00	150	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA

166	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 69,275.00	$ 123,306.00	$ 192,581.00	166	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 71,354.00	$ 127,006.00	$ 198,359.00	166	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 70,314.50	$ 125,156.00	$ 195,470.00
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 69,953.00	$ 79,025.00	$ 148,978.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 72,052.00	$ 81,396.00	$ 153,448.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 71,002.50	$ 80,210.50	$ 151,213.00
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 419,711.00	$ 450,499.00	$ 870,211.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 432,303.00	$ 464,014.00	$ 896,318.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 426,007.00	$ 457,256.50	$ 883,264.50
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 115,455.00	$ 715,338.00	$ 830,793.00	169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 118,919.00	$ 736,799.00	$ 855,717.00	169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 117,187.00	$ 726,068.50	$ 843,255.00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 205,782.00	$ 561,271.00	$ 767,053.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 211,956.00	$ 578,110.00	$ 790,065.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 208,869.00	$ 569,690.50	$ 778,559.00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 114,323.00	$ 158,346.00	$ 272,669.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 117,753.00	$ 163,097.00	$ 280,850.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 116,038.00	$ 160,721.50	$ 276,759.50
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR VELOCIMETRO	$ 170,874.00	$ 442,239.00	$ 613,113.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR VELOCIMETRO	$ 176,001.00	$ 455,507.00	$ 631,507.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR VELOCIMETRO	$ 173,437.50	$ 448,873.00	$ 622,310.00
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 172,549.00	$ 544,672.00	$ 717,220.00	173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 177,726.00	$ 561,013.00	$ 738,737.00	173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 175,137.50	$ 552,842.50	$ 727,978.50
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACELERACION	$ 172,549.00	$ 514,661.00	$ 687,209.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACELERACION	$ 177,726.00	$ 530,101.00	$ 707,826.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACELERACION	$ 175,137.50	$ 522,381.00	$ 697,517.50
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 170,874.00	$ 907,302.00	$ 1,078,176.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 176,001.00	$ 934,522.00	$ 1,110,522.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 173,437.50	$ 920,912.00	$ 1,094,349.00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 169,197.00	$ 235,795.00	$ 404,992.00	176	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 174,273.00	$ 242,869.00	$ 417,142.00	176	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 171,735.00	$ 239,332.00	$ 411,067.00
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 169,197.00	$ 255,043.00	$ 424,240.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 174,273.00	$ 262,695.00	$ 436,968.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE	$ 171,735.00	$ 258,869.00	$ 430,604.00
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PEDAL FRENO	$ 170,874.00	$ 289,644.00	$ 460,517.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PEDAL FRENO	$ 176,001.00	$ 298,334.00	$ 474,333.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PEDAL FRENO	$ 173,437.50	$ 293,989.00	$ 467,425.00
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS	$ 172,549.00	$ 557,480.00	$ 730,028.00	179	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS	$ 177,726.00	$ 574,205.00	$ 751,929.00	179	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS	$ 175,137.50	$ 565,842.50	$ 740,978.50
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 154,362.00	$ 301,608.00	$ 455,970.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 158,993.00	$ 310,657.00	$ 469,650.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQ	$ 156,677.50	$ 306,132.50	$ 462,810.00
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 124,691.00	$ 147,968.00	$ 272,659.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 128,432.00	$ 152,408.00	$ 280,839.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELEC	$ 126,561.50	$ 150,188.00	$ 276,749.00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODULO ECU	$ 480,156.00	$ 3,456,976.00	$ 3,937,131.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODULO ECU	$ 494,561.00	$ 3,560,686.00	$ 4,055,245.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODULO ECU	$ 487,358.50	$ 3,508,831.00	$ 3,996,188.00
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 77,740.00	$ 97,678.00	$ 175,418.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 80,073.00	$ 100,609.00	$ 180,681.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR	$ 78,906.50	$ 99,143.50	$ 178,049.50
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BATERIA	$ 13,856.00	$ 632,346.00	$ 646,202.00	184	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BATERIA	$ 14,272.00	$ 651,317.00	$ 665,589.00	184	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BATERIA	$ 14,064.00	$ 641,831.50	$ 655,895.50
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,317.00	$ 35,014.00	$ 58,331.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 24,017.00	$ 36,065.00	$ 60,082.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,667.00	$ 35,539.50	$ 59,207.00
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 125,915.00	$ 84,932.00	$ 210,847.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 129,693.00	$ 87,480.00	$ 217,173.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 127,804.00	$ 86,206.00	$ 214,010.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 124,691.00	$ 420,522.00	$ 545,213.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 128,432.00	$ 433,138.00	$ 561,570.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 126,561.50	$ 426,830.00	$ 553,391.50
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 150,907.00	$ 535,038.00	$ 685,945.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 155,435.00	$ 551,090.00	$ 706,524.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 153,171.00	$ 543,064.00	$ 696,234.50
189	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	189	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	189	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 152,400.00	$ 82,617.00	$ 235,017.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 156,972.00	$ 85,096.00	$ 242,068.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 154,686.00	$ 83,856.50	$ 238,542.50
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 209,856.00	$ 556,875.00	$ 766,731.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 216,152.00	$ 573,582.00	$ 789,733.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 213,004.00	$ 565,228.50	$ 778,232.00
192	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 277,942.00	$ 386,099.00	$ 664,041.00	192	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 286,281.00	$ 397,682.00	$ 683,963.00	192	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPA	$ 282,111.50	$ 391,890.50	$ 674,002.00
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 64,657.00	$ 72,898.00	$ 137,555.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 66,597.00	$ 75,085.00	$ 141,682.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 65,627.00	$ 73,991.50	$ 139,618.50
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 114,323.00	$ 76,994.00	$ 191,317.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 117,753.00	$ 79,304.00	$ 197,057.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 116,038.00	$ 78,149.00	$ 194,187.00
195	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 201,208.00	$ 188,671.00	$ 389,880.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 207,245.00	$ 194,332.00	$ 401,577.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 204,226.50	$ 191,501.50	$ 395,728.50
196	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	196	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	196	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR 1/4	$ 51,300.00	$ 33,482.00	$ 84,782.00	197	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR 1/4	$ 52,839.00	$ 34,487.00	$ 87,326.00	197	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR 1/4	$ 52,069.50	$ 33,984.50	$ 86,054.00
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,317.00	$ 31,517.00	$ 54,834.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 24,017.00	$ 32,463.00	$ 56,480.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,667.00	$ 31,990.00	$ 55,657.00
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,092.00	$ 115,030.00	$ 138,121.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,785.00	$ 118,481.00	$ 142,265.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,438.50	$ 116,755.50	$ 140,193.00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,719.00	$ 99,789.00	$ 113,508.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 14,131.00	$ 102,783.00	$ 116,914.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,925.00	$ 101,286.00	$ 115,211.00
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,719.00	$ 44,608.00	$ 58,328.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14,131.00	$ 45,947.00	$ 60,078.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,925.00	$ 45,277.50	$ 59,203.00
202	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 13,856.00	$ 45,050.00	$ 58,906.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,272.00	$ 46,402.00	$ 60,674.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,064.00	$ 45,726.00	$ 59,790.00
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,412.00	$ 46,855.00	$ 61,268.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,202.00	$ 46,172.50	$ 60,375.50
204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,992.00	$ 24,485.00	$ 38,477.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,412.00	$ 25,220.00	$ 39,632.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,202.00	$ 24,852.50	$ 39,054.50
205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,856.00	$ 45,733.00	$ 59,589.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 14,272.00	$ 47,105.00	$ 61,377.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 14,064.00	$ 46,419.00	$ 60,483.00
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,719.00	$ 33,560.00	$ 47,279.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,131.00	$ 34,567.00	$ 48,698.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,925.00	$ 34,063.50	$ 47,988.50
207	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	207	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	207	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
208	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 203,201.00	$ 567,794.00	$ 770,995.00	208	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 209,298.00	$ 584,828.00	$ 794,125.00	208	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 206,249.50	$ 576,311.00	$ 782,560.00
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 205,193.00	$ 409,777.00	$ 614,970.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 211,349.00	$ 422,071.00	$ 633,420.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 208,271.00	$ 415,924.00	$ 624,195.00
210	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS ELEVAVIDRIOS	$ 88,607.00	$ 115,435.00	$ 204,042.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS ELEVAVIDRIOS	$ 91,266.00	$ 118,899.00	$ 210,164.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS ELEVAVIDRIOS	$ 89,936.50	$ 117,167.00	$ 207,103.00
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 115,455.00	$ 114,315.00	$ 229,769.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 118,919.00	$ 117,745.00	$ 236,663.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 117,187.00	$ 116,030.00	$ 233,216.00
212	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 114,323.00	$ 191,825.00	$ 306,147.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 117,753.00	$ 197,580.00	$ 315,332.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 116,038.00	$ 194,702.50	$ 310,739.50
213	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 201,208.00	$ 334,430.00	$ 535,639.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 207,245.00	$ 344,463.00	$ 551,709.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 204,226.50	$ 339,446.50	$ 543,674.00
214	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 115,455.00	$ 363,232.00	$ 478,687.00	214	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 118,919.00	$ 374,129.00	$ 493,048.00	214	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 117,187.00	$ 368,680.50	$ 485,867.50
215	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 116,588.00	$ 469,750.00	$ 586,338.00	215	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 120,086.00	$ 483,843.00	$ 603,929.00	215	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 118,337.00	$ 476,796.50	$ 595,133.50
216	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 349,759.00	$ 602,889.00	$ 952,648.00	216	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 360,252.00	$ 620,976.00	$ 981,228.00	216	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 355,005.50	$ 611,932.50	$ 966,938.00
217	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 349,759.00	$ 680,678.00	$ 1,030,437.00	217	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 360,252.00	$ 701,099.00	$ 1,061,351.00	217	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 355,005.50	$ 690,888.50	$ 1,045,894.00
218	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 390,538.00	$ 297,924.00	$ 688,462.00	218	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 402,255.00	$ 306,862.00	$ 709,116.00	218	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZ	$ 396,396.50	$ 302,393.00	$ 698,789.00
219	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,385,284.00	$ 2,768,149.00	$ 5,153,433.00	219	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,456,843.00	$ 2,851,194.00	$ 5,308,036.00	219	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENA	$ 2,421,063.50	$ 2,809,671.50	$ 5,230,734.50
220	CORREGIR ENTRADA DE AGUA	$ 297,239.00	$ 248,767.00	$ 546,006.00	220	CORREGIR ENTRADA DE AGUA	$ 306,157.00	$ 256,231.00	$ 562,387.00	220	CORREGIR ENTRADA DE AGUA	$ 301,698.00	$ 252,499.00	$ 554,196.50
221	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 116,840.00	$ 123,306.00	$ 240,146.00	221	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 120,346.00	$ 127,006.00	$ 247,351.00	221	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNID	$ 118,593.00	$ 125,156.00	$ 243,748.50
222	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PLATON POR UNIDAD	$ 110,059.00	$ 99,611.00	$ 209,670.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PLATON POR UNIDAD	$ 113,361.00	$ 102,600.00	$ 215,961.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PLATON POR UNID	$ 111,710.00	$ 101,105.50	$ 212,815.50
223	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	223	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	223	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
224	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,992.00	$ 69,139.00	$ 83,131.00	224	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 14,412.00	$ 71,214.00	$ 85,626.00	224	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 14,202.00	$ 70,176.50	$ 84,379.00
225	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 798,946.00	$ 1,397,462.00	$ 2,196,408.00	225	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 822,915.00	$ 1,439,386.00	$ 2,262,301.00	225	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 810,930.50	$ 1,418,424.00	$ 2,229,354.50
226	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 158,955.00	$ 616,245.00	$ 775,200.00	226	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 163,724.00	$ 634,733.00	$ 798,456.00	226	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 161,339.50	$ 625,489.00	$ 786,828.00
227	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 20,700.00	$ 77,439.00	$ 98,138.00	227	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 21,321.00	$ 79,763.00	$ 101,083.00	227	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 21,010.50	$ 78,601.00	$ 99,610.50
228	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 244,763.00	$ 571,151.00	$ 815,914.00	228	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 252,106.00	$ 588,286.00	$ 840,392.00	228	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 248,434.50	$ 579,718.50	$ 828,153.00
229	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,992.00	$ 213,056.00	$ 227,048.00	229	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 14,412.00	$ 219,448.00	$ 233,860.00	229	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 14,202.00	$ 216,252.00	$ 230,454.00
230	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 123,845.00	$ 123,845.00	230	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 127,561.00	$ 127,561.00	230	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 125,703.00	$ 125,703.00
231	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 41,973.00	$ 41,973.00	231	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 43,233.00	$ 43,233.00	231	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 42,603.00	$ 42,603.00
232	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 152,388.00	$ 152,388.00	232	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 156,960.00	$ 156,960.00	232	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 154,674.00	$ 154,674.00
233	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 124,383.00	$ -	$ 124,383.00	233	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 128,115.00	$ -	$ 128,115.00	233	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 126,249.00	$ -	$ 126,249.00
234	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 62,192.00	$ -	$ 62,192.00	234	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 64,058.00	$ -	$ 64,058.00	234	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 63,125.00	$ -	$ 63,125.00
235	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 23,092.00	$ 39,546.00	$ 62,638.00	235	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 23,785.00	$ 40,733.00	$ 64,518.00	235	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 23,438.50	$ 40,139.50	$ 63,578.00
236	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 44,769.00	$ 574,863.00	$ 619,632.00	236	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 46,113.00	$ 592,109.00	$ 638,221.00	236	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 45,441.00	$ 583,486.00	$ 628,926.50
237	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	237	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	237	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
238	REPARAR E INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 396,394.00	$ 135,068.00	$ 531,462.00	238	REPARAR E INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 408,286.00	$ 139,121.00	$ 547,406.00	238	REPARAR E INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 402,340.00	$ 137,094.50	$ 539,434.00
239	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 300,182.00	$ 1,734,931.00	$ 2,035,113.00	239	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 309,188.00	$ 1,786,979.00	$ 2,096,167.00	239	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 304,685.00	$ 1,760,955.00	$ 2,065,640.00
240	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 292,667.00	$ 158,801.00	$ 451,467.00	240	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 301,448.00	$ 163,566.00	$ 465,012.00	240	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 297,057.50	$ 161,183.50	$ 458,239.50
241	REPARACION SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 352,113.00	$ 139,552.00	$ 491,666.00	241	REPARACION SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 362,677.00	$ 143,739.00	$ 506,416.00	241	REPARACION SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELEC	$ 357,395.00	$ 141,645.50	$ 499,041.00
242	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 60,037.00	$ 131,213.00	$ 191,250.00	242	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 61,839.00	$ 135,150.00	$ 196,988.00	242	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICION	$ 60,938.00	$ 133,181.50	$ 194,119.00
243	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 247,164.00	$ 813,494.00	$ 1,060,658.00	243	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 254,579.00	$ 837,899

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDIA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISO UNITARIOS

No 6.CAMPERO- NISSAN PATROL

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 2,702,517.00	$ 8,763,089.00	$ 10,995,606.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 137,188.00	$ 1,088,805.00	$ 1,225,993.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 594,479.00	$ 285,889.00	$ 880,367.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,570,181.00	$ 3,556,758.00	$ 5,126,939.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE	$ 1,585,575.00	$ 1,314,823.00	$ 2,900,397.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 186,539.00	$ 1,077,220.00	$ 1,263,759.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 184,728.00	$ 190,431.00	$ 375,159.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 777,395.00	$ 322,384.00	$ 1,099,778.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 320,104.00	$ 147,564.00	$ 467,668.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 692,727.00	$ 639,667.00	$ 1,332,394.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 419,711.00	$ 220,833.00	$ 640,544.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 371,213.00	$ 770,925.00	$ 1,142,138.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 923,637.00	$ 6,105,019.00	$ 7,028,656.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 685,936.00	$ 450,617.00	$ 1,136,553.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 685,936.00	$ 450,617.00	$ 1,136,553.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 923,637.00	$ 1,392,511.00	$ 2,316,148.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 699,518.00	$ 430,671.00	$ 1,130,190.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 699,518.00	$ 580,616.00	$ 1,280,135.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 675,724.00	$ -	$ 675,724.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 594,479.00	$ 1,849,143.00	$ 2,443,622.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 320,104.00	$ 309,312.00	$ 629,416.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 152,400.00	$ 147,432.00	$ 299,832.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 396,394.00	$ 783,710.00	$ 1,180,103.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 392,664.00	$ 368,292.00	$ 760,956.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 152,400.00	$ 229,776.00	$ 382,176.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 150,907.00	$ 358,881.00	$ 509,788.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 388,698.00	$ 1,422,987.00	$ 1,811,686.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 540,329.00	$ -	$ 540,329.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,655.00	$ 117,860.00	$ 136,516.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUIEBRAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 111,923.00	$ 109,363.00	$ 221,285.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACCION POR UNIDAD	$ 170,874.00	$ 147,968.00	$ 318,842.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 388,698.00	$ 1,003,646.00	$ 1,392,344.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 100,606.00	$ 346,041.00	$ 446,647.00
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 725,053.00	$ -	$ 725,053.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 116,588.00	$ 338,140.00	$ 454,728.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 116,588.00	$ 198,198.00	$ 314,786.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCULCO	$ 115,455.00	$ 1,027,545.00	$ 1,143,000.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 228,645.00	$ 691,882.00	$ 920,527.00
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 207,819.00	$ -	$ 207,819.00
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 23,317.00	$ 127,703.00	$ 151,020.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUIEBRA COMBUSTIBLE	$ 116,588.00	$ 122,595.00	$ 239,183.00
43	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (FRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 685,936.00	$ 1,433,384.00	$ 2,119,320.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 713,374.00	$ 2,645,424.00	$ 3,358,798.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 715,819.00	$ 534,323.00	$ 1,250,142.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 699,518.00	$ 456,553.00	$ 1,156,071.00
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 247,164.00	$ 397,256.00	$ 644,420.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 244,763.00	$ 577,327.00	$ 822,090.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 621,914.00	$ 328,835.00	$ 950,749.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 685,936.00	$ 280,274.00	$ 966,210.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 438,727.00	$ 751,072.00	$ 1,189,799.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 410,384.00	$ 438,529.00	$ 848,913.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 130,578.00	$ 201,208.00	$ 331,786.00
55	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 692,727.00	$ 2,571,745.00	$ 3,264,472.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 804,831.00	$ 712,001.00	$ 1,516,832.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 621,914.00	$ 199,983.00	$ 821,897.00
58	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 692,727.00	$ -	$ 692,727.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAN DELIERO DE CAJA DE CAMBIOS	$ 699,518.00	$ 705,582.00	$ 1,405,101.00
60	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
61	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 762,001.00	$ 2,263,423.00	$ 3,025,424.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 713,374.00	$ 2,175,365.00	$ 2,888,739.00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 731,666.00	$ 268,126.00	$ 999,792.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 323,274.00	$ 90,942.00	$ 414,216.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS	$ 792,788.00	$ 980,241.00	$ 1,773,029.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 247,164.00	$ 541,714.00	$ 788,878.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 263,227.00	$ 346,712.00	$ 609,939.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 205,782.00	$ 272,759.00	$ 478,541.00
69	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 516,738.00	$ 716,301.00	$ 1,233,038.00
70	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 1,141,832.00	$ -	$ 1,141,832.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 275,144.00	$ 376,621.00	$ 651,765.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 275,144.00	$ 335,147.00	$ 610,491.00
73	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 762,001.00	$ 2,202,012.00	$ 2,964,012.00
74	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 631,061.00	$ -	$ 631,061.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 161,260.00	$ 1,302,162.00	$ 1,663,622.00
76	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCIÓN INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 606,250.00	$ 2,218,442.00	$ 2,824,692.00
78	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 685,528.00	$ 1,096,318.00	$ 1,781,846.00
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 346,364.00	$ 1,117,457.00	$ 1,463,821.00
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 327,422.00	$ 156,829.00	$ 484,251.00
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 205,782.00	$ 177,067.00	$ 382,849.00
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 115,455.00	$ 285,202.00	$ 400,657.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCIÓN	$ 606,250.00	$ 560,871.00	$ 1,167,121.00
84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
85	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 152,400.00	$ -	$ 152,400.00
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 147,741.00	$ 446,001.00	$ 593,742.00
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERAS SUPERIORES POR UNIDAD	$ 109,751.00	$ 514,884.00	$ 624,636.00
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERA INFERIORES POR UNIDAD	$ 124,691.00	$ 544,105.00	$ 668,795.00
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 116,588.00	$ 301,184.00	$ 507,772.00
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TUERAS SUPERIOR	$ 219,183.00	$ 414,670.00	$ 631,854.00
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO ROTULAS	$ 184,728.00	$ 575,097.00	$ 759,824.00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 260,656.00	$ 237,773.00	$ 498,429.00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARA DIRECCION	$ 214,928.00	$ 413,377.00	$ 628,304.00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA AUXILIAR DIRECCION	$ 115,455.00	$ 661,189.00	$ 756,644.00
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 205,193.00	$ 393,194.00	$ 598,387.00
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 209,856.00	$ 617,038.00	$ 826,894.00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABILIZADORA	$ 115,455.00	$ 134,247.00	$ 249,702.00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DELANTERAS	$ 237,791.00	$ 544,221.00	$ 782,013.00
99	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 240,723.00	$ -	$ 240,723.00
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 110,837.00	$ 1,109,749.00	$ 1,220,586.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 209,856.00	$ 1,369,657.00	$ 1,579,513.00
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 111,923.00	$ 99,611.00	$ 211,534.00
103	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 159,467.00	$ 467,056.00	$ 626,522.00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 109,751.00	$ 97,678.00	$ 207,430.00
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 182,880.00	$ 248,653.00	$ 431,532.00
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDARIA	$ 184,674.00	$ 218,199.00	$ 402,073.00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 184,674.00	$ 233,835.00	$ 418,509.00
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 258,619.00	$ 128,127.00	$ 386,747.00
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 182,916.00	$ 102,176.00	$ 285,092.00
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 182,916.00	$ 97,574.00	$ 280,490.00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 152,400.00	$ 55,940.00	$ 208,340.00
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES TASEROS	$ 279,808.00	$ 568,547.00	$ 848,355.00
114	ENGRASE RODAMIENTOS CON RETENES TRASEROS	$ 243,692.00	$ -	$ 243,692.00
115	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 77,740.00	$ 45,081.00	$ 122,821.00
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 150,907.00	$ 313,810.00	$ 464,717.00
118	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 87,745.00	$ 188,459.00	$ 276,205.00
119	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 205,193.00	$ 613,349.00	$ 818,542.00
120	RECTIFICADA E INSTALACION DE DISCOS POR UNIDAD	$ 88,607.00	$ -	$ 88,607.00
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 170,874.00	$ 666,769.00	$ 837,643.00
122	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 86,886.00	$ -	$ 86,886.00
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 164,626.00	$ 720,944.00	$ 885,570.00
124	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 258,619.00	$ 343,068.00	$ 601,687.00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 172,549.00	$ 165,948.00	$ 338,497.00

No 6.CAMPERO- NISSAN PATROL

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 2,268,593.00	$ 9,025,982.00	$ 11,294,575.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 141,304.00	$ 1,121,470.00	$ 1,262,773.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 612,314.00	$ 294,466.00	$ 906,779.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,617,287.00	$ 3,663,461.00	$ 5,280,748.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE	$ 1,633,143.00	$ 1,354,268.00	$ 2,987,409.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 192,136.00	$ 1,109,537.00	$ 1,301,672.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 190,270.00	$ 196,144.00	$ 386,414.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 800,717.00	$ 332,056.00	$ 1,132,772.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 329,708.00	$ 151,991.00	$ 481,699.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 713,509.00	$ 658,858.00	$ 1,372,366.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 432,303.00	$ 227,458.00	$ 659,761.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 382,350.00	$ 794,053.00	$ 1,176,403.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 951,347.00	$ 6,288,170.00	$ 7,239,516.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 706,515.00	$ 464,136.00	$ 1,170,650.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 706,515.00	$ 464,136.00	$ 1,170,650.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 951,347.00	$ 1,434,287.00	$ 2,385,633.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 720,504.00	$ 442,592.00	$ 1,164,096.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 720,504.00	$ 598,035.00	$ 1,318,540.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 695,996.00	$ -	$ 695,996.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 612,314.00	$ 1,904,618.00	$ 2,516,931.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 329,708.00	$ 318,592.00	$ 648,299.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 156,972.00	$ 151,855.00	$ 308,827.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 408,286.00	$ 807,222.00	$ 1,215,507.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 404,444.00	$ 379,341.00	$ 783,785.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 156,972.00	$ 236,668.00	$ 393,640.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 155,435.00	$ 369,648.00	$ 525,082.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 400,359.00	$ 1,465,677.00	$ 1,866,037.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 556,539.00	$ -	$ 556,539.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 19,215.00	$ 121,396.00	$ 140,612.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUIEBRAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 115,281.00	$ 112,644.00	$ 227,924.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACCION POR UNIDAD	$ 176,001.00	$ 152,408.00	$ 328,408.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 400,359.00	$ 1,033,758.00	$ 1,434,117.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 103,625.00	$ 356,423.00	$ 460,047.00
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 746,805.00	$ -	$ 746,805.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 120,086.00	$ 348,285.00	$ 468,370.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 120,086.00	$ 204,144.00	$ 324,230.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCULCO	$ 118,919.00	$ 1,058,372.00	$ 1,177,290.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIESA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 235,505.00	$ 712,639.00	$ 948,143.00
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 214,054.00	$ -	$ 214,054.00
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 24,017.00	$ 131,535.00	$ 155,551.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUIEBRA COMBUSTIBLE	$ 120,086.00	$ 126,273.00	$ 246,359.00
43	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (FRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 706,515.00	$ 1,476,386.00	$ 2,182,900.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 734,776.00	$ 2,724,787.00	$ 3,459,562.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 737,294.00	$ 550,353.00	$ 1,287,647.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 720,504.00	$ 470,250.00	$ 1,190,754.00
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 254,579.00	$ 409,174.00	$ 663,753.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 252,106.00	$ 594,647.00	$ 846,753.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 640,572.00	$ 338,701.00	$ 979,272.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 706,515.00	$ 288,683.00	$ 995,197.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 451,889.00	$ 773,605.00	$ 1,225,493.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 422,696.00	$ 451,685.00	$ 874,381.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 134,496.00	$ 207,245.00	$ 341,740.00
55	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 713,509.00	$ 2,648,898.00	$ 3,362,407.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 828,976.00	$ 733,362.00	$ 1,562,337.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 640,572.00	$ 205,983.00	$ 846,554.00
58	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 713,509.00	$ -	$ 713,509.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAN DELIERO DE CAJA DE CAMBIOS	$ 720,504.00	$ 726,750.00	$ 1,447,255.00
60	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
61	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 784,862.00	$ 2,331,326.00	$ 3,116,187.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 734,776.00	$ 2,240,626.00	$ 2,975,402.00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 753,616.00	$ 276,170.00	$ 1,029,786.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 332,973.00	$ 93,671.00	$ 426,643.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS	$ 816,572.00	$ 1,009,649.00	$ 1,826,220.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 254,579.00	$ 557,966.00	$ 812,545.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 271,135.00	$ 357,114.00	$ 628,248.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 211,956.00	$ 280,942.00	$ 492,898.00
69	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 532,241.00	$ 737,791.00	$ 1,270,030.00
70	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 1,175,881.00	$ -	$ 1,175,881.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 283,399.00	$ 387,920.00	$ 671,318.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 283,399.00	$ 345,408.00	$ 628,806.00
73	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 784,862.00	$ 2,268,073.00	$ 3,052,933.00
74	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 649,993.00	$ -	$ 649,993.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 372,098.00	$ 1,341,433.00	$ 1,713,531.00
76	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCIÓN INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 624,438.00	$ 2,284,996.00	$ 2,909,433.00
78	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 706,094.00	$ 1,129,208.00	$ 1,835,302.00
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 356,755.00	$ 1,150,981.00	$ 1,507,736.00
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 337,245.00	$ 161,534.00	$ 498,779.00
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 211,956.00	$ 182,380.00	$ 394,335.00
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 118,919.00	$ 293,759.00	$ 412,677.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCIÓN	$ 624,438.00	$ 577,698.00	$ 1,202,135.00
84	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
85	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 156,972.00	$ -	$ 156,972

126	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 125,915.00	$ 160,371.00	$ 286,286.00	126	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 129,693.00	$ 165,183.00	$ 294,875.00	126	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 127,804.00	$ 162,777.00	$ 290,580.50
127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 152,400.00	$ 439,558.00	$ 591,959.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 156,972.00	$ 452,745.00	$ 609,718.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 154,686.00	$ 446,151.50	$ 600,838.50
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER	$ 132,615.00	$ 168,633.00	$ 301,248.00	128	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER	$ 136,594.00	$ 173,692.00	$ 310,286.00	128	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER	$ 134,604.50	$ 171,162.50	$ 305,767.00
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 132,615.00	$ 227,914.00	$ 360,529.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 136,594.00	$ 234,752.00	$ 371,345.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 134,604.50	$ 231,333.00	$ 365,937.00
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 124,691.00	$ 147,459.00	$ 272,150.00	130	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 128,432.00	$ 151,883.00	$ 280,315.00	130	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS	$ 126,561.50	$ 149,671.00	$ 276,232.50
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 153,895.00	$ 149,418.00	$ 303,314.00	131	SUMINISTRO E INSTALACION DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 158,512.00	$ 153,901.00	$ 312,414.00	131	SUMINISTRO E INSTALACION DE TENSIONES FRENOS TRASEROS	$ 156,203.50	$ 151,659.50	$ 307,864.00
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 135,240.00	$ 139,298.00	$ 274,538.00	132	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 139,298.00	$ 143,477.00	$ 282,775.00	132	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 137,269.00	$ 141,387.50	$ 278,656.50
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 170,874.00	$ 271,333.00	$ 442,206.00	133	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 176,001.00	$ 279,473.00	$ 455,473.00	133	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 173,437.50	$ 275,403.00	$ 448,839.50
134	TENSION DE LOS FRENOS	$ 59,448.00	$ -	$ 59,448.00	134	TENSION DE LOS FRENOS	$ 61,232.00	$ -	$ 61,232.00	134	TENSION DE LOS FRENOS	$ 60,340.00	$ -	$ 60,340.00
135	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 150,907.00	$ 406,988.00	$ 557,895.00	135	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 155,435.00	$ 419,198.00	$ 574,632.00	135	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 153,171.00	$ 413,093.00	$ 566,263.50
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER	$ 350,984.00	$ 747,478.00	$ 1,098,463.00	136	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER	$ 361,514.00	$ 769,904.00	$ 1,131,417.00	136	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER	$ 356,249.00	$ 758,691.50	$ 1,114,940.00
137	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	137	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	137	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 233,174.00	$ 943,229.00	$ 1,176,402.00	138	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 240,170.00	$ 971,526.00	$ 1,211,695.00	138	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 236,672.00	$ 957,377.50	$ 1,194,048.50
139	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 230,911.00	$ 359,019.00	$ 589,930.00	139	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 237,839.00	$ 369,790.00	$ 607,628.00	139	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 234,375.00	$ 364,404.50	$ 598,779.00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 205,782.00	$ 366,289.00	$ 572,072.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 211,956.00	$ 377,278.00	$ 589,235.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 208,869.00	$ 371,783.50	$ 580,653.50
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 228,645.00	$ 707,898.00	$ 936,543.00	141	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 235,505.00	$ 729,135.00	$ 964,640.00	141	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 232,075.00	$ 718,516.50	$ 950,591.50
142	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBINILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 230,911.00	$ 595,847.00	$ 826,757.00	142	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBINILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 237,839.00	$ 613,723.00	$ 851,560.00	142	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBINILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 234,375.00	$ 604,785.00	$ 839,158.50
143	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 247,164.00	$ 203,470.00	$ 450,634.00	143	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 254,579.00	$ 209,575.00	$ 464,154.00	143	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 250,871.50	$ 206,522.50	$ 457,394.00
144	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER,)	$ 606,250.00	$ 171,955.00	$ 778,205.00	144	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER,)	$ 624,438.00	$ 177,114.00	$ 801,552.00	144	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER,)	$ 615,344.00	$ 174,534.50	$ 789,878.50
145	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 180,110.00	$ 346,282.00	$ 526,391.00	145	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 185,514.00	$ 356,671.00	$ 542,183.00	145	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 182,812.00	$ 351,476.50	$ 534,287.00
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 150,907.00	$ 343,210.00	$ 494,117.00	146	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 155,435.00	$ 353,507.00	$ 508,941.00	146	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 153,171.00	$ 348,358.50	$ 501,529.00
147	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 62,192.00	$ 58,800.00	$ 120,992.00	147	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 64,058.00	$ 60,564.00	$ 124,622.00	147	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 63,125.00	$ 59,682.00	$ 122,807.00
148	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 13,856.00	$ 4,100.00	$ 17,956.00	148	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 14,272.00	$ 4,223.00	$ 18,495.00	148	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 14,064.00	$ 4,161.50	$ 18,225.50
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 13,992.00	$ 4,139.00	$ 18,131.00	149	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 14,412.00	$ 4,264.00	$ 18,675.00	149	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 14,202.00	$ 4,201.50	$ 18,403.00
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 13,992.00	$ 4,139.00	$ 18,131.00	150	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 14,412.00	$ 4,264.00	$ 18,675.00	150	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 14,202.00	$ 4,201.50	$ 18,403.00
151	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 429,491.00	$ 662,314.00	$ 1,091,805.00	151	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 442,376.00	$ 682,184.00	$ 1,124,560.00	151	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 435,933.50	$ 672,249.00	$ 1,108,182.50
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 89,610.00	$ 100,149.00	$ 189,779.00	152	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 92,319.00	$ 103,154.00	$ 195,473.00	152	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 90,974.50	$ 101,651.50	$ 192,626.00
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE IGNICION	$ 320,104.00	$ 496,651.00	$ 816,755.00	153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE IGNICION	$ 329,708.00	$ 511,551.00	$ 841,258.00	153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE IGNICION	$ 324,906.00	$ 504,101.00	$ 829,006.50
154	CONTROL LUCES Y SISTEMA LIMBRAS	$ 203,201.00	$ 412,478.00	$ 615,679.00	154	CONTROL LUCES Y SISTEMA LIMBRAS	$ 209,298.00	$ 424,853.00	$ 634,150.00	154	CONTROL LUCES Y SISTEMA LIMBRAS	$ 206,249.50	$ 418,665.50	$ 624,914.50
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,665.00	$ 1,974.00	$ 6,639.00	155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,805.00	$ 2,034.00	$ 6,839.00	155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,735.00	$ 2,004.00	$ 6,739.00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,665.00	$ 78,889.00	$ 83,554.00	156	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,805.00	$ 81,256.00	$ 86,061.00	156	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,735.00	$ 80,072.50	$ 84,807.50
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 69,275.00	$ 147,968.00	$ 217,243.00	157	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 71,354.00	$ 152,408.00	$ 223,761.00	157	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 70,314.50	$ 150,188.00	$ 220,502.00
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 68,594.00	$ 81,445.00	$ 150,060.00	158	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 70,652.00	$ 83,909.00	$ 154,562.00	158	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 69,623.00	$ 82,687.00	$ 152,311.00
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 151,364.00	$ 301,517.00	$ 452,881.00	159	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 155,905.00	$ 310,563.00	$ 466,468.00	159	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 153,634.50	$ 306,040.00	$ 459,674.50
160	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 78,510.00	$ 106,419.00	$ 184,928.00	160	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 80,866.00	$ 109,612.00	$ 190,476.00	160	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 79,688.00	$ 108,015.50	$ 187,702.00
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 13,992.00	$ 582,372.00	$ 596,364.00	161	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 14,412.00	$ 599,844.00	$ 614,255.00	161	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 14,202.00	$ 591,108.00	$ 605,309.50
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,317.00	$ 35,853.00	$ 59,171.00	162	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 24,017.00	$ 36,929.00	$ 60,947.00	162	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,667.00	$ 36,391.00	$ 60,059.00
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 124,691.00	$ 74,373.00	$ 199,063.00	163	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 128,432.00	$ 76,605.00	$ 205,035.00	163	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 126,561.50	$ 75,489.00	$ 202,049.00
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 123,468.00	$ 366,289.00	$ 489,758.00	164	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 127,173.00	$ 377,278.00	$ 504,451.00	164	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 125,320.50	$ 371,783.50	$ 497,104.50
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 150,907.00	$ 539,145.00	$ 690,052.00	165	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 155,435.00	$ 555,320.00	$ 710,754.00	165	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 153,171.00	$ 547,232.50	$ 700,403.00
166	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	166	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	166	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 153,895.00	$ 87,708.00	$ 241,603.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 158,512.00	$ 90,340.00	$ 248,852.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 156,203.50	$ 89,024.00	$ 245,227.50
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 209,856.00	$ 585,446.00	$ 795,303.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 216,152.00	$ 603,010.00	$ 819,163.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 213,004.00	$ 594,228.00	$ 807,233.00
169	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 275,244.00	$ 401,967.00	$ 677,211.00	169	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 283,502.00	$ 414,027.00	$ 697,528.00	169	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 279,373.00	$ 407,997.00	$ 687,369.50
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 182,916.00	$ 75,887.00	$ 258,803.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 188,404.00	$ 78,164.00	$ 266,568.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 185,660.00	$ 77,025.50	$ 262,685.50
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 114,323.00	$ 80,945.00	$ 195,267.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 117,753.00	$ 83,374.00	$ 201,126.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 116,038.00	$ 82,159.50	$ 198,196.50
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 203,201.00	$ 202,718.00	$ 405,920.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 209,298.00	$ 208,800.00	$ 418,098.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 206,249.50	$ 205,759.00	$ 412,009.00
173	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	173	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	173	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 41,973.00	$ 33,482.00	$ 75,455.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 43,233.00	$ 34,487.00	$ 77,719.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 42,603.00	$ 33,984.50	$ 76,587.00
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,092.00	$ 32,813.00	$ 55,904.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,785.00	$ 33,798.00	$ 57,582.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,438.50	$ 33,305.50	$ 56,743.00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 22,866.00	$ 65,954.00	$ 88,820.00	176	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,552.00	$ 67,933.00	$ 91,485.00	176	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,209.00	$ 66,943.50	$ 90,152.50
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,719.00	$ 79,722.00	$ 93,442.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 14,131.00	$ 82,114.00	$ 96,246.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,925.00	$ 80,918.00	$ 94,844.00
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,856.00	$ 45,050.00	$ 58,906.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14,272.00	$ 46,402.00	$ 60,674.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14,064.00	$ 45,726.00	$ 59,790.00
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00	179	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,412.00	$ 46,855.00	$ 61,268.00	179	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,202.00	$ 46,172.50	$ 60,375.50
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,412.00	$ 46,855.00	$ 61,268.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,202.00	$ 46,172.50	$ 60,375.50
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,856.00	$ 24,247.00	$ 38,102.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,272.00	$ 24,975.00	$ 39,246.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,064.00	$ 24,611.00	$ 38,674.00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,719.00	$ 45,284.00	$ 59,004.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 14,131.00	$ 46,643.00	$ 60,775.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,925.00	$ 45,963.50	$ 59,889.50
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,719.00	$ 33,560.00	$ 47,279.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,131.00	$ 34,567.00	$ 48,698.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,925.00	$ 34,063.50	$ 47,988.50
184	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	184	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	184	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 205,193.00	$ 602,775.00	$ 807,968.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 211,349.00	$ 620,859.00	$ 832,208.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 208,271.00	$ 611,817.00	$ 820,088.00
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 205,193.00	$ 430,799.00	$ 635,992.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 211,349.00	$ 443,723.00	$ 655,072.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 208,271.00	$ 437,261.00	$ 645,532.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 115,455.00	$ 203,663.00	$ 319,118.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 118,919.00	$ 209,773.00	$ 328,692.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 117,187.00	$ 206,718.00	$ 323,905.00
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 114,323.00	$ 298,518.00	$ 412,841.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 117,753.00	$ 307,474.00	$ 425,227.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 116,038.00	$ 302,996.00	$ 419,034.00
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 201,208.00	$ 351,588.00	$ 552,797.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 207,245.00	$ 362,136.00	$ 569,381.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 204,226.50	$ 356,862.00	$ 561,089.00
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 115,455.00	$ 694,352.00	$ 809,807.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 118,919.00	$ 715,183.00	$ 834,102.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 117,187.00	$ 704,767.50	$ 821,954.50
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 116,588.00	$ 493,851.00	$ 610,439.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 120,086.00	$ 508,667.00	$ 628,753.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 118,337.00	$ 501,259.00	$ 619,596.00
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 349,759.00	$ 786,180.00	$ 1,135,939.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 360,252.00	$ 809,766.00	$ 1,170,018.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 355,005.50	$ 797,973.00	$ 1,152,978.50
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 346,364.00	$ 1,027,545.00	$ 1,373,908.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 356,755.00	$ 1,058,372.00	$ 1,415,126.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 351,559.50	$ 1,042,958.50	$ 1,394,517.00
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 386,708.00	$ 284,530.00	$ 671,238.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 398,310.00	$ 293,066.00	$ 691,376.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 392,509.00	$ 288,798.00	$ 681,307.00
195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 3,557,824.00	$ 3,940,687.00	$ 7,498,511.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 3,664,559.00	$ 4,058,908.00	$ 7,723,467.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 3,611,191.50	$ 3,999,797.50	$ 7,610,989.00
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 116,840.00	$ 123,306.00	$ 240,146.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 120,346.00	$ 127,006.00	$ 247,351.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 118,593.00	$ 125,156.00	$ 243,748.50
197	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	197	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	197	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 41,973.00	$ 73,761.00	$ 115,734.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 43,233.00	$ 75,974.00	$ 119,207.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 42,603.00	$ 74,867.50	$ 117,470.50
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 798,946.00	$ 1,397,462.00	$ 2,196,408.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 822,915.00	$ 1,439,386.00	$ 2,262,301.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 810,930.50	$ 1,418,424.00	$ 2,229,354.50
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 433,329.00	$ 341,872.00	$ 775,200.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 446,329.00	$ 352,129.00	$ 798,456.00	200

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDÍA DE PASTO

ANALISIS DE PRECIO UNITARIOS

No 7. CAMIONETA MAZDA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 2,047,271.00	$ 6,994,793.00	$ 9,042,064.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 137,188.00	$ 1,088,805.00	$ 1,225,993.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 594,479.00	$ 285,889.00	$ 880,367.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 570,181.00	$ 1,188,464.00	$ 1,758,644.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE	$ 1,585,575.00	$ 1,314,823.00	$ 2,900,397.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 186,539.00	$ 359,767.00	$ 546,306.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 184,728.00	$ 190,431.00	$ 375,159.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 777,395.00	$ 322,384.00	$ 1,099,778.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 320,104.00	$ 147,564.00	$ 467,668.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 692,727.00	$ 639,667.00	$ 1,332,394.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 439,711.00	$ 220,833.00	$ 660,544.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUCION (COMPLETO)	$ 371,213.00	$ 770,925.00	$ 1,142,138.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 921,637.00	$ 4,503,872.00	$ 5,844,509.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 685,898.00	$ 450,617.00	$ 1,136,553.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 685,936.00	$ 450,617.00	$ 1,136,553.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 921,637.00	$ 1,392,511.00	$ 2,316,148.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 699,518.00	$ 430,671.00	$ 1,130,190.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 696,518.00	$ 580,616.00	$ 1,280,135.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 675,724.00	$ -	$ 675,724.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARBOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 594,479.00	$ 1,845,143.00	$ 2,443,622.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 305,104.00	$ 309,312.00	$ 614,416.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 152,400.00	$ 147,432.00	$ 299,832.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 396,394.00	$ 783,710.00	$ 1,180,103.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 392,664.00	$ 368,292.00	$ 760,956.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 152,400.00	$ 229,774.00	$ 382,174.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 150,307.00	$ 358,881.00	$ 509,188.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 154,190.00	$ 579,026.00	$ 733,216.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 421,914.00	$ -	$ 421,914.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,655.00	$ 119,628.00	$ 138,564.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 111,923.00	$ 109,363.00	$ 221,285.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACCION POR UNIDAD	$ 170,874.00	$ 147,968.00	$ 318,842.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 271,445.00	$ 417,379.00	$ 688,824.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 300,606.00	$ 346,041.00	$ 646,647.00
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 725,053.00	$ -	$ 725,053.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 116,588.00	$ 338,140.00	$ 454,728.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 116,588.00	$ 198,198.00	$ 314,786.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANICLUCH	$ 115,455.00	$ 1,027,545.00	$ 1,143,000.00
38	SINCRONIZACION MOTOR (FILTRO DE COMBI, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 228,645.00	$ 691,882.00	$ 920,527.00
39	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	$ -	$ -	$ -
40	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 207,819.00	$ -	$ 207,819.00
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 21,317.00	$ 127,703.00	$ 151,020.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 116,588.00	$ 122,595.00	$ 239,183.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 230,911.00	$ 963,790.00	$ 1,194,701.00
44	LAVADO JUEGO DE INYECTORES	$ 320,104.00	$ -	$ 320,104.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 320,104.00	$ 1,377,173.00	$ 1,697,277.00
46	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	$ -	$ -	$ -
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 695,518.00	$ 1,461,768.00	$ 2,161,286.00
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 727,500.00	$ 2,867,809.00	$ 3,425,309.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 715,819.00	$ 534,323.00	$ 1,250,142.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 685,936.00	$ 447,687.00	$ 1,133,623.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 242,364.00	$ 389,544.00	$ 631,908.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 244,763.00	$ 577,327.00	$ 822,090.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 834,290.00	$ 335,347.00	$ 969,577.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 699,518.00	$ 285,826.00	$ 985,344.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 438,727.00	$ 751,072.00	$ 1,189,799.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 402,414.00	$ 830,015.00	$ 1,232,429.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 128,042.00	$ 197,301.00	$ 325,344.00
58	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 692,727.00	$ 2,571,745.00	$ 3,264,472.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 820,768.00	$ 726,101.00	$ 1,546,869.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 634,230.00	$ 203,943.00	$ 838,173.00
61	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 692,727.00	$ -	$ 692,727.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHO DE CAJA DE CAMBIOS	$ 685,936.00	$ 691,882.00	$ 1,377,817.00
63	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	$ -	$ -	$ -
64	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TIRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 762,001.00	$ 2,263,423.00	$ 3,025,424.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPIED TIRAS	$ 727,500.00	$ 2,218,442.00	$ 2,945,942.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TIRAS	$ 746,153.00	$ 273,437.00	$ 1,019,590.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TIRAS	$ 323,274.00	$ 90,942.00	$ 414,216.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEMIEJES LATERALES	$ 777,395.00	$ 961,208.00	$ 1,738,603.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 242,364.00	$ 531,395.00	$ 773,559.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 263,237.00	$ 346,712.00	$ 609,949.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 209,856.00	$ 278,159.00	$ 488,015.00
72	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 526,187.00	$ 730,485.00	$ 1,257,672.00
73	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 1,141,632.00	$ -	$ 1,141,632.00
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE JIOCKE CARDAN	$ 269,803.00	$ 369,306.00	$ 639,109.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE EESPIGO CARDAN	$ 269,803.00	$ 328,835.00	$ 598,638.00
76	REPARACION DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 762,001.00	$ 2,202,652.00	$ 2,964,652.00
77	DESMONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 643,558.00	$ -	$ 643,558.00
78	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 368,414.00	$ 1,328,152.00	$ 1,696,566.00
79	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	$ -	$ -	$ -
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 594,479.00	$ 2,058,111.00	$ 2,652,590.00
81	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 672,218.00	$ 1,075,031.00	$ 1,747,249.00
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 346,364.00	$ 1,354,287.00	$ 1,700,650.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 333,905.00	$ 159,935.00	$ 493,840.00
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 209,856.00	$ 180,572.00	$ 390,428.00
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 115,455.00	$ 403,617.00	$ 519,072.00
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE SIN FIN DE CAJA DE DIRECCION	$ 594,479.00	$ 549,980.00	$ 1,144,458.00
87	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	$ -	$ -	$ -
88	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 152,400.00	$ -	$ 152,400.00
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 186,539.00	$ 610,281.00	$ 796,820.00
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERAS SUPERIORES POR UNIDAD	$ 111,923.00	$ 525,080.00	$ 637,002.00
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERA INFERIORES POR UNIDAD	$ 224,691.00	$ 662,120.00	$ 887,110.00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 114,323.00	$ 500,842.00	$ 615,165.00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TUERAS SUPERIOR	$ 214,928.00	$ 523,871.00	$ 738,799.00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO ROTULAS	$ 184,728.00	$ 575,097.00	$ 759,824.00
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 269,803.00	$ 242,483.00	$ 508,301.00
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARA DIRECCION	$ 219,183.00	$ 780,290.00	$ 999,473.00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA AUXILIAR DIRECCION	$ 115,455.00	$ 641,189.00	$ 756,644.00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 201,208.00	$ 385,559.00	$ 586,767.00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 205,782.00	$ 605,056.00	$ 810,838.00
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABILIZADORA	$ 115,455.00	$ 134,247.00	$ 249,702.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DELANTERAS	$ 242,501.00	$ 554,997.00	$ 797,498.00
102	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 245,489.00	$ -	$ 245,489.00
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 110,837.00	$ 1,109,749.00	$ 1,220,586.00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 205,782.00	$ 991,300.00	$ 1,197,082.00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 100,751.00	$ 97,678.00	$ 207,430.00
106	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	$ -	$ -	$ -
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 186,539.00	$ 595,879.00	$ 782,418.00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 111,923.00	$ 99,611.00	$ 211,534.00
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 182,880.00	$ 248,653.00	$ 431,532.00
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDARIA	$ 183,803.00	$ 214,158.00	$ 395,245.00
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEROS	$ 181,087.00	$ 229,295.00	$ 410,382.00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEROS	$ 258,619.00	$ 128,127.00	$ 386,747.00
113	REPARACION E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 186,539.00	$ 106,199.00	$ 292,738.00
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 186,539.00	$ 99,507.00	$ 286,046.00
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 152,400.00	$ 55,940.00	$ 208,340.00
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES TASEROS	$ 274,376.00	$ 674,763.00	$ 949,138.00
117	ENGRASE RODAMIENTOS CON RETENES TRASEROS	$ 297,168.00	$ -	$ 297,168.00
118	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRINOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	$ -	$ -	$ -
119	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 79,280.00	$ 45,973.00	$ 125,253.00
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 153,895.00	$ 320,025.00	$ 473,921.00
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 87,745.00	$ 188,459.00	$ 276,205.00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 201,208.00	$ 601,441.00	$ 802,649.00
123	RECTIFICADA E INSTALACION DE DISCOS POR UNIDAD	$ 86,886.00	$ -	$ 86,886.00
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CAMPANAS FRENOS	$ 170,874.00	$ 666,769.00	$ 837,643.00
125	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 88,607.00	$ -	$ 88,607.00
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 167,868.00	$ 735,221.00	$ 903,089.00
127	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDOS	$ 258,619.00	$ 343,068.00	$ 601,687.00
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD	$ 169,197.00	$ 162,726.00	$ 331,923.00
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS TRASEROS	$ 123,468.00	$ 157,259.00	$ 280,727.00
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER	$ 152,400.00	$ 439,558.00	$ 591,958.00
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 152,400.00	$ 175,972.00	$ 328,372.00
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER	$ 135,240.00	$ 232,428.00	$ 367,668.00
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE AUSTADORES PASTILLAS	$ 124,691.00	$ 147,459.00	$ 272,150.00
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIRANTES FRENOS TRASEROS	$ 150,307.00	$ 146,117.00	$ 297,424.00
135	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 132,615.00	$ 136,593.00	$ 269,208.00
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 170,874.00	$ 275,333.00	$ 442,206.00
137	TENSION DE LOS FRENOS	$ 60,625.00	$ -	$ 60,625.00
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 115,895.00	$ 235,190.00	$ 351,085.00
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA LIMITADOR FRENO TRASERO	$ 152,400.00	$ 411,017.00	$ 563,417.00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER	$ 347,541.00	$ 1,538,416.00	$ 1,885,956.00
141	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	$ -	$ -	$ -
142	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 230,911.00	$ 1,051,656.00	$ 1,282,567.00
143	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 233,174.00	$ 601,689.00	$ 834,862.00
144	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 200,856.00	$ 373,543.00	$ 583,399.00
145	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 230,911.00	$ 1,070,153.00	$ 1,301,063.00
146	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 228,645.00	$ 590,007.00	$ 818,651.00
147	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 242,364.00	$ 199,518.00	$ 441,882.00
148	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER,)	$ 481,950.00	$ 170,287.00	$ 652,237.00
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 181,876.00	$ 708,406.00	$ 890,281.00
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 153,895.00	$ 589,157.00	$ 743,052.00
151	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 41,447.00	$ 42,954.00	$ 84,400.00
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 11,719.00	$ 4,059.00	$ 17,779.00
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO TERSER STOP	$ 11,719.00	$ 4,059.00	$ 17,779.00
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 11,856.00	$ 4,100.00	$ 17,956.00
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 11,992.00	$ 4,139.00	$ 18,131.00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO EXPLORADORA	$ 46,038.00	$ 69,969.00	$ 116,007.00
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ TECHO	$ 11,856.00	$ 6,166.00	$ 20,021.00
158	REPARACION E INSTALACION DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 425,280.00	$ 655,821.00	$ 1,081,101.00
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 89,630.00	$ 100,149.00	$ 189,779.00
160	SUMINISTRO E INSTALACION DE SWITCH DE IGNICION	$ 101,274.00	$ 383,133.00	$ 706,427.00
161	CONTROL LUCES Y SISTEMA LIBRISAS	$ 205,193.00	$ 416,521.00	$ 671,714.00
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 4,665.00	$ 1,974.00	$ 6,639.00
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,620.00	$ 78,123.00	$ 82,743.00
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 68,594.00	$ 146,537.00	$ 215,131.00
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 68,594.00	$ 81,465.00	$ 150,060.00
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 415,637.00	$ 615,015.00	$ 1,030,653.00
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 116,588.00	$ 687,044.00	$ 783,632.00
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 208,856.00	$ 605,750.00	$ 811,606.00
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 115,455.00	$ 541,588.00	$ 657,043.00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR VELOCIMETRO	$ 169,197.00	$ 569,153.00	$ 738,350.00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 169,197.00	$ 561,497.00	$ 730,694.00
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 170,874.00	$ 953,849.00	$ 1,124,723.00
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 172,549.00	$ 252,800.00	$ 425,349.00
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 172,549.00	$ 273,437.00	$ 445,985.00
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR TEMPERATURA FRENO	$ 170,874.00	$ 178,818.00	$ 349,692.00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 151,364.00	$ 301,517.00	$ 452,881.00
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 123,468.00	$ 284,892.00	$ 408,361.00
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUDULO ECU	$ 484,910.00	$ 2,888,839.00	$ 3,373,749.00
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONAL LATERAR POR UNIDAD	$ 79,280.00	$ 107,464.00	$ 186,745.00
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 13,992.00	$ 582,172.00	$ 596,164.00
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 21,092.00	$ 35,505.00	$ 58,596.00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJIAS	$ 121,468.00	$ 73,644.00	$ 197,112.00
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLES DE ALTA	$ 121,468.00	$ 366,289.00	$ 489,758.00
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA DE ALTA	$ 152,400.00	$ 544,484.00	$ 696,884.00

No 7. CAMIONETA MAZDA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 2,108,690.00	$ 7,204,637.00	$ 9,313,326.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 141,304.00	$ 1,121,470.00	$ 1,262,773.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 612,314.00	$ 294,466.00	$ 906,779.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,617,287.00	$ 1,224,118.00	$ 2,841,404.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE	$ 1,633,143.00	$ 1,356,498.00	$ 2,989,640.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 192,136.00	$ 370,561.00	$ 562,696.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 190,270.00	$ 196,144.00	$ 386,414.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 800,717.00	$ 332,056.00	$ 1,132,772.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 329,708.00	$ 151,991.00	$ 481,699.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 713,509.00	$ 658,858.00	$ 1,372,367.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 452,303.00	$ 227,458.00	$ 679,761.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUCION (COMPLETO)	$ 382,350.00	$ 794,053.00	$ 1,176,403.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 951,347.00	$ 5,068,498.00	$ 6,019,845.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 706,515.00	$ 464,136.00	$ 1,170,650.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 706,515.00	$ 464,136.00	$ 1,170,650.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 951,347.00	$ 1,434,287.00	$ 2,385,633.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 720,504.00	$ 443,592.00	$ 1,164,096.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 720,504.00	$ 598,035.00	$ 1,318,540.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 695,996.00	$ -	$ 695,996.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARBOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 612,314.00	$ 1,904,018.00	$ 2,516,331.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 329,708.00	$ 318,592.00	$ 648,298.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 156,972.00	$ 151,855.00	$ 308,827.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 408,286.00	$ 807,222.00	$ 1,215,507.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 404,444.00	$ 379,341.00	$ 783,785.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 156,972.00	$ 236,668.00	$ 393,640.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 153,431.00	$ 369,648.00	$ 525,082.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 158,816.00	$ 596,397.00	$ 755,213.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 434,572.00	$ -	$ 434,572.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 19,215.00	$ 123,196.00	$ 142,612.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 115,281.00	$ 112,644.00	$ 227,924.00
31	SUMINISTRO E INS

185	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	185	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	185	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 153,895.00	$ 87,708.00	$ 241,603.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 158,512.00	$ 90,340.00	$ 248,852.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 156,203.50	$ 89,024.00	$ 245,227.50
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 207,813.00	$ 179,761.00	$ 387,580.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 214,054.00	$ 597,154.00	$ 811,208.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 210,936.50	$ 588,457.50	$ 799,394.00
188	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 272,546.00	$ 398,028.00	$ 670,574.00	188	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 280,723.00	$ 409,969.00	$ 690,692.00	188	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 276,634.50	$ 403,998.50	$ 680,633.00
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 182,916.00	$ 75,887.00	$ 258,803.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 188,404.00	$ 78,164.00	$ 266,568.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 185,660.00	$ 77,025.50	$ 262,685.50
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 115,455.00	$ 81,747.00	$ 197,202.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 118,919.00	$ 84,200.00	$ 203,119.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 117,187.00	$ 82,973.50	$ 200,160.50
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 205,193.00	$ 204,704.00	$ 409,897.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 211,349.00	$ 210,846.00	$ 422,194.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 208,271.00	$ 207,775.00	$ 416,045.50
192	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	192	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	192	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 50,801.00	$ 33,156.00	$ 83,957.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 52,326.00	$ 34,151.00	$ 86,476.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 51,563.50	$ 33,653.50	$ 85,216.50
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 22,866.00	$ 32,490.00	$ 55,356.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,552.00	$ 33,465.00	$ 57,017.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,209.00	$ 32,977.50	$ 56,186.50
195	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 22,866.00	$ 159,755.00	$ 182,621.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,552.00	$ 164,548.00	$ 188,100.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,209.00	$ 162,151.50	$ 185,360.50
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,856.00	$ 116,036.00	$ 129,891.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 14,272.00	$ 119,518.00	$ 133,788.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 14,064.00	$ 117,777.00	$ 131,839.50
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00	197	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14,412.00	$ 46,855.00	$ 61,268.00	197	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 14,202.00	$ 46,172.50	$ 60,375.50
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,412.00	$ 46,855.00	$ 61,268.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,202.00	$ 46,172.50	$ 60,375.50
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13,856.00	$ 45,050.00	$ 58,906.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,272.00	$ 46,402.00	$ 60,674.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,064.00	$ 45,726.00	$ 59,790.00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,719.00	$ 24,008.00	$ 37,728.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,131.00	$ 24,729.00	$ 38,860.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,925.00	$ 24,368.50	$ 38,294.00
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,719.00	$ 45,284.00	$ 59,004.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 14,131.00	$ 46,643.00	$ 60,775.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,925.00	$ 45,963.50	$ 59,889.50
202	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,856.00	$ 33,892.00	$ 47,748.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,272.00	$ 34,909.00	$ 49,181.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,064.00	$ 34,400.50	$ 48,464.50
203	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	203	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	203	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
204	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 205,193.00	$ 602,775.00	$ 807,968.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 211,349.00	$ 620,859.00	$ 832,208.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 208,271.00	$ 611,817.00	$ 820,088.00
205	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 205,201.00	$ 426,617.00	$ 629,818.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 209,238.00	$ 439,416.00	$ 648,713.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 206,249.50	$ 433,016.50	$ 639,265.50
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 114,323.00	$ 201,665.00	$ 315,988.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 117,753.00	$ 207,715.00	$ 325,468.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 116,038.00	$ 204,690.00	$ 320,728.00
207	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 114,323.00	$ 298,518.00	$ 412,841.00	207	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 117,753.00	$ 307,474.00	$ 425,227.00	207	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 116,038.00	$ 302,996.00	$ 419,034.00
208	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 203,201.00	$ 355,069.00	$ 558,270.00	208	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 209,298.00	$ 365,722.00	$ 575,019.00	208	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 206,249.50	$ 360,395.50	$ 566,644.50
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 116,588.00	$ 701,160.00	$ 817,747.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 120,086.00	$ 722,195.00	$ 842,280.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 118,337.00	$ 711,677.50	$ 830,013.50
210	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 116,588.00	$ 493,851.00	$ 610,439.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 120,086.00	$ 508,667.00	$ 628,753.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 118,337.00	$ 501,259.00	$ 619,596.00
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 346,364.00	$ 778,548.00	$ 1,124,911.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 356,755.00	$ 801,905.00	$ 1,158,659.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 351,559.50	$ 790,226.50	$ 1,141,785.00
212	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 342,968.00	$ 1,057,471.00	$ 1,400,439.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 353,258.00	$ 1,047,996.00	$ 1,401,253.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 348,113.00	$ 1,032,733.50	$ 1,380,846.00
213	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 386,708.00	$ 284,530.00	$ 671,238.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 398,310.00	$ 293,066.00	$ 691,376.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 392,509.00	$ 681,307.00	$ 681,307.00
214	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,408,902.00	$ 3,387,631.00	$ 5,796,532.00	214	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,481,170.00	$ 3,489,260.00	$ 5,970,428.00	214	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,445,036.00	$ 3,438,445.50	$ 5,883,480.00
215	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 117,987.00	$ 124,515.00	$ 242,503.00	215	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 121,527.00	$ 128,251.00	$ 249,779.00	215	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 119,757.00	$ 126,383.00	$ 246,141.00
216	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PLATON POR UNIDAD	$ 110,059.00	$ 99,611.00	$ 209,670.00	216	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PLATON POR UNIDAD	$ 113,361.00	$ 102,600.00	$ 215,961.00	216	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE PLATON POR UNIDAD	$ 111,710.00	$ 101,105.50	$ 212,815.50
217	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	217	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	217	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
218	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMBLEMAS Y SIMBOLOGIA INSTITUCIONAL	$ 352,572.00	$ 1,340,593.00	$ 1,693,165.00	218	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMBLEMAS Y SIMBOLOGIA INSTITUCIONAL	$ 363,150.00	$ 1,380,811.00	$ 1,743,960.00	218	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMBLEMAS Y SIMBOLOGIA INSTITUCIONAL	$ 357,861.00	$ 1,360,702.00	$ 1,718,562.50
219	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 41,158.00	$ 72,330.00	$ 113,488.00	219	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 42,393.00	$ 74,500.00	$ 116,893.00	219	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 41,775.50	$ 73,415.00	$ 115,190.50
220	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 798,946.00	$ 1,397,462.00	$ 2,196,408.00	220	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 822,915.00	$ 1,439,386.00	$ 2,262,301.00	220	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 810,930.50	$ 1,418,424.00	$ 2,229,354.50
221	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 441,909.00	$ 348,641.00	$ 790,550.00	221	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 455,167.00	$ 358,101.00	$ 814,267.00	221	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 448,538.00	$ 353,871.00	$ 802,408.50
222	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 105,053.00	$ 84,252.00	$ 189,305.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 108,205.00	$ 86,780.00	$ 194,985.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 106,629.00	$ 85,516.00	$ 192,145.00
223	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 244,763.00	$ 609,340.00	$ 854,104.00	223	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 252,106.00	$ 627,621.00	$ 879,728.00	223	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 248,434.50	$ 618,480.50	$ 866,916.00
224	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 41,158.00	$ 114,969.00	$ 156,127.00	224	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 42,393.00	$ 118,419.00	$ 160,811.00	224	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 41,775.50	$ 116,694.00	$ 158,469.00
225	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 91,459.00	$ 96,697.00	$ 188,156.00	225	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 94,203.00	$ 99,598.00	$ 193,801.00	225	SUMINISTRO EXTINTOR	$ 92,831.00	$ 98,147.50	$ 190,978.50
226	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 41,565.00	$ 41,565.00	226	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 42,812.00	$ 42,812.00	226	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 42,188.50	$ 42,188.50
227	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 133,915.00	$ 133,915.00	227	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 137,933.00	$ 137,933.00	227	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 135,924.00	$ 135,924.00
228	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 150,894.00	$ 150,894.00	228	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 155,421.00	$ 155,421.00	228	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ -	$ 153,157.50	$ 153,157.50
229	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 125,616.00	$ -	$ 125,616.00	229	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 129,385.00	$ -	$ 129,385.00	229	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 127,500.50	$ -	$ 127,500.50
230	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 63,424.00	$ -	$ 63,424.00	230	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 65,327.00	$ -	$ 65,327.00	230	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 64,375.50	$ -	$ 64,375.50
231	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 44,769.00	$ 574,725.00	$ 619,494.00	231	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 46,113.00	$ 591,967.00	$ 638,079.00	231	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 45,441.00	$ 583,346.00	$ 628,786.50
232	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	232	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	232	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
233	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 388,698.00	$ 1,167,938.00	$ 1,556,637.00	233	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 400,359.00	$ 1,202,977.00	$ 1,603,337.00	233	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 394,528.50	$ 1,185,457.50	$ 1,579,987.00
234	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 297,239.00	$ 1,806,059.00	$ 2,103,298.00	234	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 306,157.00	$ 1,860,241.00	$ 2,166,397.00	234	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 301,698.00	$ 1,833,150.00	$ 2,134,847.50
235	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 295,585.00	$ 432,137.00	$ 727,701.00	235	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 304,432.00	$ 445,102.00	$ 749,533.00	235	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 299,998.50	$ 438,619.50	$ 738,617.00
236	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 359,086.00	$ 893,184.00	$ 1,252,270.00	236	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECT	$ 369,859.00	$ 919,880.00	$ 1,289,839.00	236	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE	$ 364,472.50	$ 906,582.00	$ 1,271,054.50
237	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 60,625.00	$ 139,298.00	$ 199,923.00	237	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 62,444.00	$ 143,477.00	$ 205,921.00	237	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 61,534.50	$ 141,387.50	$ 202,922.00
238	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 244,763.00	$ 996,270.00	$ 1,241,034.00	238	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 252,106.00	$ 1,026,159.00	$ 1,278,266.00	238	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 248,434.50	$ 1,011,214.50	$ 1,259,650.00
	TOTALES	$ 65,600,379.00	$ 119,763,040.00	$ 185,363,419.00		**TOTALES**	$ 67,568,496.00	$ 123,356,032.00	$ 190,924,491.00		**TOTALES**	$ 66,584,437.50	$ 121,559,536.00	$ 188,143,922.00

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDIA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISO UNITARIOS

No 8. CAMIONETA TOYOTA PRADO XL CONVENCIONAL Y BLINDADA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 2,971,979.00	$ 23,368,941.00	$ 26,340,920.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 135,829.00	$ 1,019,655.00	$ 1,155,484.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 588,591.00	$ 267,731.00	$ 856,322.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,539,393.00	$ 3,298,211.00	$ 4,837,604.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 1,539,393.00	$ 1,207,408.00	$ 2,746,801.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 271,658.00	$ 989,219.00	$ 1,260,877.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 135,829.00	$ 137,103.00	$ 272,932.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 679,144.00	$ 176,274.00	$ 855,418.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 316,935.00	$ 138,194.00	$ 455,129.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 679,144.00	$ 593,168.00	$ 1,272,312.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 407,487.00	$ 202,794.00	$ 610,281.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 360,400.00	$ 1,046,389.00	$ 1,406,789.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA POR UNIDAD	$ 905,526.00	$ 7,577,155.00	$ 8,482,681.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 679,144.00	$ 421,999.00	$ 1,101,143.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 679,144.00	$ 421,999.00	$ 1,101,143.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 905,526.00	$ 1,291,287.00	$ 2,196,813.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 679,144.00	$ 317,144.00	$ 996,288.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 679,144.00	$ 454,840.00	$ 1,133,984.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 430,125.00	$ -	$ 430,125.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 588,591.00	$ 1,731,705.00	$ 2,320,296.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 316,935.00	$ 201,479.00	$ 518,414.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 149,412.00	$ 153,804.00	$ 303,216.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 384,848.00	$ 719,685.00	$ 1,104,533.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 381,227.00	$ 338,205.00	$ 719,432.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 149,412.00	$ 213,070.00	$ 362,482.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 149,412.00	$ 336,088.00	$ 485,500.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 384,848.00	$ 1,099,404.00	$ 1,484,252.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 439,181.00	$ -	$ 439,181.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,111.00	$ 60,444.00	$ 78,556.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 108,663.00	$ 121,434.00	$ 230,097.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 167,523.00	$ 207,611.00	$ 375,135.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 384,848.00	$ 338,634.00	$ 723,483.00
33	DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 99,609.00	$ 293,788.00	$ 393,397.00
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 1,407,396.00	$ -	$ 1,407,396.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 113,192.00	$ 358,358.00	$ 471,550.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 113,192.00	$ 210,769.00	$ 323,961.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 207,185.00	$ 416,978.00	$ 624,163.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 226,382.00	$ 673,755.00	$ 900,137.00
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 203,745.00	$ 624,715.00	$ 828,461.00
41	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 294,296.00	$ -	$ 294,296.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 22,639.00	$ 118,677.00	$ 141,316.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 113,192.00	$ 144,937.00	$ 258,129.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 2,971,979.00	$ 10,332,269.00	$ 13,304,248.00
45	MANTENIMIENTO JUEGO DE INYECTORES INCLUIDO REPUESTOS	$ 2,971,979.00	$ 4,978,066.00	$ 7,950,045.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 1,155,126.00	$ 5,821,457.00	$ 6,976,583.00
47	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 679,144.00	$ 2,700,490.00	$ 3,379,634.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 706,310.00	$ 3,981,640.00	$ 4,687,950.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 701,783.00	$ 322,368.00	$ 1,024,151.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 588,591.00	$ 523,847.00	$ 1,112,438.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 239,965.00	$ 369,180.00	$ 609,145.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 239,965.00	$ 541,783.00	$ 781,748.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 615,759.00	$ 311,646.00	$ 927,405.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 679,144.00	$ 265,625.00	$ 944,769.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 430,125.00	$ 704,835.00	$ 1,134,960.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 398,431.00	$ 407,537.00	$ 805,967.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 398,431.00	$ 186,988.00	$ 585,419.00
59	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 588,591.00	$ 2,413,418.00	$ 3,002,009.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 615,759.00	$ 1,087,988.00	$ 1,703,747.00
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 615,759.00	$ 189,528.00	$ 805,287.00
62	DEMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 679,144.00	$ -	$ 679,144.00
63	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
64	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 747,059.00	$ 2,124,078.00	$ 2,871,137.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 706,310.00	$ 2,061,652.00	$ 2,767,962.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 724,420.00	$ 254,112.00	$ 978,532.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 769,697.00	$ 85,344.00	$ 855,041.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES, PLANETARIOS	$ 588,591.00	$ 910,963.00	$ 1,499,554.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 239,965.00	$ 503,428.00	$ 743,393.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 258,075.00	$ 325,366.00	$ 583,441.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 203,745.00	$ 262,376.00	$ 466,121.00

No 8. CAMIONETA TOYOTA PRADO XL CONVENCIONAL Y BLINDADA

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 3,061,139.00	$ 24,070,010.00	$ 27,131,148.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 139,904.00	$ 1,050,245.00	$ 1,190,149.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 606,249.00	$ 275,763.00	$ 882,012.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,585,575.00	$ 3,397,158.00	$ 4,982,733.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 1,585,575.00	$ 1,243,631.00	$ 2,829,206.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 279,808.00	$ 1,018,896.00	$ 1,298,704.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 139,904.00	$ 141,217.00	$ 281,120.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 699,519.00	$ 181,563.00	$ 881,081.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 326,444.00	$ 142,340.00	$ 468,783.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 699,519.00	$ 610,964.00	$ 1,310,482.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 419,712.00	$ 208,878.00	$ 628,590.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 371,212.00	$ 1,077,781.00	$ 1,448,993.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA POR UNIDAD	$ 932,692.00	$ 7,804,470.00	$ 8,737,162.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 699,519.00	$ 434,659.00	$ 1,134,178.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 699,519.00	$ 434,659.00	$ 1,134,178.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 932,692.00	$ 1,310,026.00	$ 2,262,718.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 699,519.00	$ 326,659.00	$ 1,026,177.00
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 699,519.00	$ 468,486.00	$ 1,168,004.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 443,029.00	$ -	$ 443,029.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 606,249.00	$ 1,783,657.00	$ 2,389,905.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 326,444.00	$ 207,524.00	$ 533,967.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 153,895.00	$ 158,419.00	$ 312,313.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 396,394.00	$ 741,276.00	$ 1,137,669.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 392,664.00	$ 348,352.00	$ 741,015.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 153,895.00	$ 219,463.00	$ 373,357.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 153,895.00	$ 346,171.00	$ 500,065.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 396,394.00	$ 1,132,387.00	$ 1,528,780.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 452,357.00	$ -	$ 452,357.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,655.00	$ 62,258.00	$ 80,913.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 111,923.00	$ 125,078.00	$ 237,000.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 172,549.00	$ 213,840.00	$ 386,390.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 396,394.00	$ 348,794.00	$ 745,188.00
33	DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 102,598.00	$ 302,602.00	$ 405,199.00
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 1,449,618.00	$ -	$ 1,449,618.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 116,588.00	$ 369,109.00	$ 485,697.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 116,588.00	$ 217,093.00	$ 333,680.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 213,401.00	$ 429,488.00	$ 642,888.00
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 233,174.00	$ 693,968.00	$ 927,142.00
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 209,858.00	$ 643,457.00	$ 853,315.00
41	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 303,125.00	$ -	$ 303,125.00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 23,319.00	$ 122,238.00	$ 145,556.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 116,588.00	$ 149,286.00	$ 265,873.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 3,061,139.00	$ 10,642,238.00	$ 13,703,376.00
45	MANTENIMIENTO JUEGO DE INYECTORES INCLUIDO REPUESTOS	$ 3,061,139.00	$ 5,127,408.00	$ 8,188,547.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 1,189,780.00	$ 5,996,101.00	$ 7,185,881.00
47	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 699,519.00	$ 2,781,505.00	$ 3,481,024.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 727,500.00	$ 4,101,090.00	$ 4,828,589.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 722,837.00	$ 332,040.00	$ 1,054,876.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 606,249.00	$ 539,563.00	$ 1,145,812.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 247,164.00	$ 380,256.00	$ 627,420.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 247,164.00	$ 558,037.00	$ 805,201.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 634,232.00	$ 320,996.00	$ 955,228.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 699,519.00	$ 273,594.00	$ 973,113.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 443,029.00	$ 725,981.00	$ 1,169,009.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 410,384.00	$ 419,764.00	$ 830,147.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 410,384.00	$ 192,598.00	$ 602,982.00
59	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 606,249.00	$ 2,485,821.00	$ 3,092,070.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 634,232.00	$ 1,120,628.00	$ 1,754,860.00
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 634,232.00	$ 195,214.00	$ 829,446.00
62	DEMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 699,519.00	$ -	$ 699,519.00
63	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
64	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 769,471.00	$ 2,187,801.00	$ 2,957,272.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 727,500.00	$ 2,123,502.00	$ 2,851,001.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 746,153.00	$ 261,736.00	$ 1,007,888.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 792,788.00	$ 87,905.00	$ 880,693.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES, PLANETARIOS	$ 606,249.00	$ 938,292.00	$ 1,544,541.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 247,164.00	$ 518,531.00	$ 765,695.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 265,818.00	$ 335,127.00	$ 600,945.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CRUCETAS CARDAN	$ 209,858.00	$ 270,248.00	$ 480,105.00

VALOR PROMEDIO

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, CAMISAS, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE BLOQUE Y CIGÜEÑAL)	$ 3,016,559.00	$ 23,719,475.50	$ 26,736,034.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 137,866.50	$ 1,034,950.00	$ 1,172,816.50
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 597,420.00	$ 271,747.00	$ 869,167.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,562,484.00	$ 3,347,684.50	$ 4,910,168.50
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 1,562,484.00	$ 1,225,519.50	$ 2,788,003.50
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 275,733.00	$ 1,004,057.50	$ 1,279,790.50
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 137,866.50	$ 139,160.00	$ 277,026.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 689,331.50	$ 178,918.50	$ 868,249.50
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 321,689.50	$ 140,267.00	$ 461,956.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 689,331.50	$ 602,066.00	$ 1,291,397.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 413,599.50	$ 205,836.00	$ 619,435.50
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DISTRIBUSION (COMPLETO)	$ 365,806.00	$ 1,062,085.00	$ 1,427,891.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA POR UNIDAD	$ 919,109.00	$ 7,690,812.50	$ 8,609,921.50
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 689,331.50	$ 428,329.00	$ 1,117,660.50
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 689,331.50	$ 428,329.00	$ 1,117,660.50
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 919,109.00	$ 1,310,656.50	$ 2,229,765.50
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 689,331.50	$ 321,901.50	$ 1,011,232.50
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 689,331.50	$ 461,663.00	$ 1,150,994.00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 436,577.00	$ -	$ 436,577.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 597,420.00	$ 1,757,681.00	$ 2,355,100.50
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT CORREA ACCESORIOS (ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACONDICIONADO)	$ 321,689.50	$ 204,501.50	$ 526,190.50
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ALTERNADOR	$ 151,653.50	$ 156,111.50	$ 307,764.50
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 390,621.00	$ 730,480.50	$ 1,121,101.00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 386,945.50	$ 343,278.50	$ 730,223.50
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 151,653.50	$ 216,266.50	$ 367,919.50
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 151,653.50	$ 341,129.50	$ 492,782.50
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 390,621.00	$ 1,115,895.50	$ 1,506,516.00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 445,769.00	$ -	$ 445,769.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,383.00	$ 61,351.00	$ 79,734.50
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 110,293.00	$ 123,256.00	$ 233,548.50
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALEFACION POR UNIDAD	$ 170,036.00	$ 210,725.50	$ 380,762.50
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 390,621.00	$ 343,714.00	$ 734,335.50
33	DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 101,103.50	$ 298,195.00	$ 399,298.00
34	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 1,428,507.00	$ -	$ 1,428,507.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA PLUMILLAS	$ 114,890.00	$ 363,733.50	$ 478,623.50
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 114,890.00	$ 213,931.00	$ 328,820.50
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 210,293.00	$ 423,233.00	$ 633,525.50
38	SINCRONIZACIÓN MOTOR (FILTRO DE COMB, AIRE, CALIBRADA DE VALVULAS, BUJIAS Y LIMPIEZA CUERPO DE ACELERACION, LAVADO INYECTORES)	$ 229,778.00	$ 683,861.50	$ 913,639.50
39	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 206,801.50	$ 634,086.00	$ 840,888.00
41	LAVADO TANQUE COMBUSTIBLE	$ 298,710.50	$ -	$ 298,710.50
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE	$ 22,979.00	$ 120,457.50	$ 143,436.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 114,890.00	$ 147,111.50	$ 262,001.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 3,016,559.00	$ 10,487,253.50	$ 13,503,812.00
45	MANTENIMIENTO JUEGO DE INYECTORES INCLUIDO REPUESTOS	$ 3,016,559.00	$ 5,052,737.00	$ 8,069,296.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 1,172,453.00	$ 5,908,779.00	$ 7,081,232.00
47	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 689,331.50	$ 2,740,997.50	$ 3,430,329.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 716,905.00	$ 4,041,365.00	$ 4,758,269.50
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 712,310.00	$ 327,204.00	$ 1,039,513.50
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE	$ 597,420.00	$ 531,705.00	$ 1,129,125.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 243,564.50	$ 374,718.00	$ 618,282.50
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 243,564.50	$ 549,910.00	$ 793,474.50
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 624,995.50	$ 316,321.00	$ 941,316.50
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 689,331.50	$ 269,609.50	$ 958,941.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 436,577.00	$ 715,408.00	$ 1,151,984.50
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 404,407.50	$ 413,650.50	$ 818,057.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 404,407.50	$ 189,793.00	$ 594,200.50
59	REPARACIÓN E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 597,420.00	$ 2,449,619.50	$ 3,047,039.50
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE CAMBIO	$ 624,995.50	$ 1,104,308.00	$ 1,729,303.50
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS CAJA DE CAMBIO POR UNIDAD	$ 624,995.50	$ 192,371.00	$ 817,366.50
62	DEMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 689,331.50	$ -	$ 689,331.50
63	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
64	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, SISTEMA ANTI-PATINAJE, RETENES Y ACEITE)	$ 758,265.00	$ 2,155,939.50	$ 2,914,204.50
65	SUMINISTRO E INSTAL

72	REPARACION E INSTALACION DE INCARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 511,623.00	$ 282,072.00	$ 793,695.00	72	REPARACION E INSTALACION DE INCARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 526,972.00	$ 290,535.00	$ 817,506.00	72	REPARACION E INSTALACION DE INCARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 519,297.50	$ 286,303.50	$ 805,600.50
73	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 588,591.00	$ 1,678,089.00	$ 2,266,680.00	73	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 606,249.00	$ 1,728,432.00	$ 2,334,681.00	73	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 597,420.00	$ 1,703,260.50	$ 2,300,680.50
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 267,131.00	$ 350,002.00	$ 617,132.00	74	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 275,145.00	$ 360,503.00	$ 635,646.00	74	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 271,138.00	$ 355,252.50	$ 626,389.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 267,131.00	$ 311,646.00	$ 578,777.00	75	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 275,145.00	$ 320,996.00	$ 596,141.00	75	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 271,138.00	$ 316,321.00	$ 587,459.00
76	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 747,059.00	$ 2,066,447.00	$ 2,813,507.00	76	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 769,471.00	$ 2,128,441.00	$ 2,897,913.00	76	REPARACIÓN DIFERENCIAL DELANTERO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 758,265.00	$ 2,097,444.00	$ 2,855,710.00
77	DESNONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 534,260.00	$ -	$ 534,260.00	77	DESNONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 550,288.00	$ -	$ 550,288.00	77	DESNONTE Y MONTE DIFERENCIAL	$ 542,274.00	$ -	$ 542,274.00
78	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 357,683.00	$ 1,329,764.00	$ 1,687,447.00	78	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 368,414.00	$ 1,369,657.00	$ 1,738,071.00	78	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN DE LA DOBLE COMPLETO	$ 363,048.50	$ 1,349,710.50	$ 1,712,759.00
79	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	79	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	79	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 588,591.00	$ 4,963,976.00	$ 5,552,567.00	80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 606,249.00	$ 5,112,896.00	$ 5,719,145.00	80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 597,420.00	$ 5,038,436.00	$ 5,635,856.00
81	REPARAR E INSTALCION DE CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 665,561.00	$ 1,018,836.00	$ 1,684,397.00	81	REPARAR E INSTALCION DE CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 685,528.00	$ 1,049,402.00	$ 1,734,929.00	81	REPARAR E INSTALCION DE CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 675,544.50	$ 1,034,119.00	$ 1,709,663.00
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 339,572.00	$ 2,490,692.00	$ 2,830,265.00	82	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 349,760.00	$ 2,565,413.00	$ 2,915,173.00	82	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DEL HIDRAULICO	$ 344,666.00	$ 2,528,052.50	$ 2,872,719.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 324,178.00	$ 174,522.00	$ 498,700.00	83	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 333,904.00	$ 179,758.00	$ 513,661.00	83	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 329,041.00	$ 177,140.00	$ 506,180.50
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 203,745.00	$ 148,632.00	$ 352,377.00	84	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 209,858.00	$ 153,091.00	$ 362,949.00	84	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 206,801.50	$ 150,861.50	$ 357,663.00
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 113,192.00	$ 378,770.00	$ 491,962.00	85	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 116,588.00	$ 390,134.00	$ 506,721.00	85	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 114,890.00	$ 384,452.00	$ 499,341.50
86	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	86	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	86	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
87	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 149,412.00	$ -	$ 149,412.00	87	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 153,895.00	$ -	$ 153,895.00	87	ALINEACIÓN, CAMBER Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 151,653.50	$ -	$ 151,653.50
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 108,663.00	$ 420,524.00	$ 529,187.00	88	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 111,923.00	$ 433,140.00	$ 545,063.00	88	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 110,293.00	$ 426,832.00	$ 537,125.00
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 72,444.00	$ 96,710.00	$ 169,154.00	89	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 74,618.00	$ 99,612.00	$ 174,229.00	89	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 73,531.00	$ 98,161.00	$ 171,691.50
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERAS POR UNIDAD	$ 199,217.00	$ 932,467.00	$ 1,131,684.00	90	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERAS POR UNIDAD	$ 205,194.00	$ 960,442.00	$ 1,165,635.00	90	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUERAS POR UNIDAD	$ 202,205.50	$ 946,454.50	$ 1,148,659.50
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 113,192.00	$ 474,660.00	$ 587,852.00	91	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 116,588.00	$ 488,900.00	$ 605,488.00	91	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 114,890.00	$ 481,780.00	$ 596,670.00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TUERAS	$ 212,799.00	$ 496,488.00	$ 709,288.00	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TUERAS	$ 219,183.00	$ 511,383.00	$ 730,567.00	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES TUERAS	$ 215,991.00	$ 503,935.50	$ 719,927.50
93	SUMINISTRO E INSTALACION DEJUEGO ROTULAS	$ 181,106.00	$ 543,567.00	$ 724,673.00	93	SUMINISTRO E INSTALACION DEJUEGO ROTULAS	$ 186,540.00	$ 559,875.00	$ 746,414.00	93	SUMINISTRO E INSTALACION DEJUEGO ROTULAS	$ 183,823.00	$ 551,721.00	$ 735,543.50
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 258,075.00	$ 225,345.00	$ 483,420.00	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 265,818.00	$ 232,106.00	$ 497,923.00	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 261,946.50	$ 228,725.50	$ 490,671.50
95	SUMINISTRO E INSTALACION DETERMINALES DIRECCIÓN	$ 199,217.00	$ 365,405.00	$ 564,622.00	95	SUMINISTRO E INSTALACION DETERMINALES DIRECCIÓN	$ 205,194.00	$ 376,368.00	$ 581,561.00	95	SUMINISTRO E INSTALACION DETERMINALES DIRECCIÓN	$ 202,205.50	$ 370,886.50	$ 573,091.50
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE AXIALES DIRECCION	$ 199,217.00	$ 303,147.00	$ 502,363.00	96	SUMINISTRO E INSTALACION DE AXIALES DIRECCION	$ 205,194.00	$ 312,242.00	$ 517,434.00	96	SUMINISTRO E INSTALACION DE AXIALES DIRECCION	$ 202,205.50	$ 307,694.50	$ 509,898.50
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 203,745.00	$ 573,428.00	$ 777,173.00	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 209,858.00	$ 590,631.00	$ 800,489.00	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ 206,801.50	$ 582,029.50	$ 788,831.00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 113,192.00	$ 125,982.00	$ 239,174.00	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 116,588.00	$ 129,762.00	$ 246,350.00	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 114,890.00	$ 127,872.00	$ 242,762.00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DEALANTERAS	$ 235,436.00	$ 515,773.00	$ 751,209.00	99	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DEALANTERAS	$ 242,500.00	$ 531,247.00	$ 773,746.00	99	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS Y RETENES RUEDAS DEALANTERAS	$ 238,968.00	$ 523,510.00	$ 762,477.50
100	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 122,246.00	$ -	$ 122,246.00	100	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 125,914.00	$ -	$ 125,914.00	100	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS CON RETENES	$ 124,080.00	$ -	$ 124,080.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 108,663.00	$ 639,750.00	$ 748,414.00	101	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 111,923.00	$ 658,943.00	$ 770,867.00	101	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO RUEDA DELANTERO POR UNIDAD	$ 110,293.00	$ 649,346.50	$ 759,640.50
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 203,745.00	$ 815,073.00	$ 1,018,818.00	102	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 209,858.00	$ 839,526.00	$ 1,049,383.00	102	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE EJES LADO DIFERENCIAL DELANTERO POR UNIDAD	$ 206,801.50	$ 827,299.50	$ 1,034,100.50
103	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	103	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	103	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 108,663.00	$ 407,142.00	$ 515,805.00	104	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 111,923.00	$ 419,357.00	$ 531,280.00	104	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 110,293.00	$ 413,249.50	$ 523,542.50
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR TRASEROS	$ 72,444.00	$ 96,710.00	$ 169,154.00	105	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR TRASEROS	$ 74,618.00	$ 99,612.00	$ 174,229.00	105	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR TRASEROS	$ 73,531.00	$ 98,161.00	$ 171,691.50
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS	$ 176,577.00	$ 517,239.00	$ 693,817.00	106	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS	$ 181,875.00	$ 532,757.00	$ 714,632.00	106	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS	$ 179,226.00	$ 524,998.00	$ 704,224.50
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS BUJES DE LOS TEMPLETES TRASEROS	$ 253,548.00	$ 295,521.00	$ 549,069.00	107	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS BUJES DE LOS TEMPLETES TRASEROS	$ 261,155.00	$ 304,387.00	$ 565,542.00	107	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS BUJES DE LOS TEMPLETES TRASEROS	$ 257,351.50	$ 299,954.00	$ 557,305.50
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 176,577.00	$ 217,309.00	$ 393,887.00	108	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 181,875.00	$ 223,829.00	$ 405,704.00	108	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 179,226.00	$ 220,569.00	$ 399,795.50
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 199,217.00	$ 177,303.00	$ 376,520.00	109	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 205,194.00	$ 182,623.00	$ 387,816.00	109	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES BARRA ESTABILIZADORA	$ 202,205.50	$ 179,963.00	$ 382,168.00
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 167,523.00	$ 96,710.00	$ 264,234.00	110	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 172,549.00	$ 99,612.00	$ 272,162.00	110	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS BARA ESTABLIZADORA	$ 170,036.00	$ 98,161.00	$ 268,198.00
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIRAL TRASERO	$ 181,106.00	$ 523,847.00	$ 704,953.00	111	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIRAL TRASERO	$ 186,540.00	$ 539,563.00	$ 726,102.00	111	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIRAL TRASERO	$ 183,823.00	$ 531,705.00	$ 715,527.50
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES TRASEROS	$ 199,217.00	$ 685,031.00	$ 884,247.00	112	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES TRASEROS	$ 205,194.00	$ 705,582.00	$ 910,775.00	112	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES TRASEROS	$ 202,205.50	$ 695,306.50	$ 897,511.00
113	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	113	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	113	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
114	SUMINISTRO E INSTALACION DEPERNOS RUEDAS	$ 76,970.00	$ 33,563.00	$ 110,534.00	114	SUMINISTRO E INSTALACION DEPERNOS RUEDAS	$ 79,280.00	$ 34,570.00	$ 113,851.00	114	SUMINISTRO E INSTALACION DEPERNOS RUEDAS	$ 78,125.00	$ 34,066.50	$ 112,192.50
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 86,027.00	$ 329,171.00	$ 415,197.00	115	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 88,608.00	$ 339,047.00	$ 427,653.00	115	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS DELANTEROS	$ 87,317.50	$ 334,109.00	$ 421,425.00
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS TRASERAS	$ 86,027.00	$ 301,456.00	$ 387,483.00	116	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS TRASERAS	$ 88,608.00	$ 310,500.00	$ 399,108.00	116	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASTILLAS FRENOS TRASERAS	$ 87,317.50	$ 305,978.00	$ 393,295.50
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 199,217.00	$ 752,676.00	$ 951,892.00	117	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 205,194.00	$ 775,257.00	$ 980,449.00	117	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS DELANTEROS	$ 202,205.50	$ 763,966.50	$ 966,170.50
118	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS TRASEROS	$ 199,217.00	$ 710,657.00	$ 909,873.00	118	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS TRASEROS	$ 205,194.00	$ 731,977.00	$ 937,170.00	118	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DISCOS FRENOS TRASEROS	$ 202,205.50	$ 721,317.00	$ 923,521.50
119	RECTIFICADA E INSTALACION DE DISCOS POR UNIDAD	$ 86,027.00	$ -	$ 86,027.00	119	RECTIFICADA E INSTALACION DE DISCOS POR UNIDAD	$ 88,608.00	$ -	$ 88,608.00	119	RECTIFICADA E INSTALACION DE DISCOS POR UNIDAD	$ 87,317.50	$ -	$ 87,317.50
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 162,995.00	$ 683,259.00	$ 846,254.00	120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 167,885.00	$ 703,757.00	$ 871,642.00	120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 165,440.00	$ 693,508.00	$ 858,948.00
121	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 162,995.00	$ 321,948.00	$ 484,943.00	121	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 167,885.00	$ 331,607.00	$ 499,492.00	121	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 165,440.00	$ 326,777.50	$ 492,217.50
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 149,412.00	$ 497,316.00	$ 646,728.00	122	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 153,895.00	$ 512,236.00	$ 666,130.00	122	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE PISTONES CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 151,653.50	$ 504,776.00	$ 656,429.00
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 131,303.00	$ 159,819.00	$ 291,122.00	123	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 135,243.00	$ 164,614.00	$ 299,856.00	123	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT SELLOS CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 133,273.00	$ 162,216.50	$ 295,489.00
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 131,303.00	$ 201,479.00	$ 332,782.00	124	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 135,243.00	$ 207,524.00	$ 342,766.00	124	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGOS DE GUIAS CALIPER *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 133,273.00	$ 204,501.50	$ 337,774.00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 122,246.00	$ 138,380.00	$ 260,626.00	125	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 125,914.00	$ 142,532.00	$ 268,445.00	125	SUMINISTRO E INSTALACION DE AJUSTADORES PASTILLAS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 124,080.00	$ 140,456.00	$ 264,535.50
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE FRENO	$ 131,303.00	$ 129,453.00	$ 260,756.00	126	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE FRENO	$ 135,243.00	$ 133,337.00	$ 268,579.00	126	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA DE FRENO	$ 133,273.00	$ 131,395.00	$ 264,667.50
127	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 167,523.00	$ 345,180.00	$ 512,703.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 172,549.00	$ 355,536.00	$ 528,085.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 170,036.00	$ 350,358.00	$ 520,394.00
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENO DE MANO	$ 149,412.00	$ 145,067.00	$ 294,479.00	128	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENO DE MANO	$ 153,895.00	$ 149,420.00	$ 303,314.00	128	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENO DE MANO	$ 151,653.50	$ 147,243.50	$ 298,896.50
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOSTER	$ 344,101.00	$ 1,450,652.00	$ 1,794,752.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOSTER	$ 354,425.00	$ 1,494,172.00	$ 1,848,595.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOSTER	$ 349,263.00	$ 1,472,412.00	$ 1,821,673.50
130	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	130	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	130	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$	$ -
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 226,382.00	$ 1,321,064.00	$ 1,547,446.00	131	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 233,174.00	$ 1,360,696.00	$ 1,593,870.00	131	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 229,778.00	$ 1,340,880.00	$ 1,570,658.00
132	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBULLAS)	$ 226,382.00	$ 559,165.00	$ 785,547.00	132	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBULLAS)	$ 233,174.00	$ 575,940.00	$ 809,114.00	132	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBULLAS)	$ 229,778.00	$ 567,552.50	$ 797,330.50
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 203,745.00	$ 362,664.00	$ 566,409.00	133	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 209,858.00	$ 373,544.00	$ 583,402.00	133	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 206,801.50	$ 368,104.00	$ 574,905.50
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 226,382.00	$ 1,322,799.00	$ 1,549,182.00	134	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 233,174.00	$ 1,362,483.00	$ 1,595,658.00	134	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 229,778.00	$ 1,342,641.00	$ 1,572,420.00
135	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 226,382.00	$ 559,165.00	$ 785,547.00	135	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 233,174.00	$ 575,940.00	$ 809,114.00	135	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOMBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 229,778.00	$ 567,552.50	$ 797,330.50
136	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 239,965.00	$ 206,108.00	$ 446,073.00	136	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 247,164.00	$ 212,292.00	$ 459,456.00	136	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 243,564.50	$ 209,200.00	$ 452,764.50
137	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER,)	$ 588,591.00	$ 459,948.00	$ 1,048,539.00	137	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER,)	$ 606,249.00	$ 473,747.00	$ 1,079,996.00	137	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER,)	$ 597,420.00	$ 466,847.50	$ 1,064,267.50
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 176,577.00	$ 976,085.00	$ 1,152,663.00	138	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 181,875.00	$ 1,005,368.00	$ 1,187,243.00	138	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 179,226.00	$ 990,726.50	$ 1,169,953.00
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 149,412.00	$ 803,224.00	$ 952,636.00	139	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 153,895.00	$ 827,321.00	$ 981,216.00	139	SUMINISTRO E INSTALACION DE STOP POR UNIDAD	$ 151,653.50	$ 815,272.50	$ 966,926.00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONALES DELANTERAS	$ 86,027.00	$ 99,868.00	$ 185,894.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONALES DELANTERAS	$ 88,608.00	$ 102,865.00	$ 191,471.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONALES DELANTERAS	$ 87,317.50	$ 101,366.50	$ 188,682.50
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 43,466.00	$ 78,137.00	$ 121,603.00	141	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 44,770.00	$ 80,482.00	$ 125,252.00	141	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 44,118.00	$ 79,309.50	$ 123,427.50
142	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 13,585.00	$ 4,019.00	$ 17,604.00	142	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 13,993.00	$ 4,140.00	$ 18,133.00	142	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 13,789.00	$ 4,079.50	$ 17,868.50
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO TERSER STOP	$ 13,585.00	$ 4,019.00	$ 17,604.00	143	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO TERSER STOP	$ 13,993.00	$ 4,140.00	$ 18,133.00	143	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO TERSER STOP	$ 13,789.00	$ 4,079.50	$ 17,868.50
144	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 13,585.00	$ 4,019.00	$ 17,604.00	144	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 13,993.00	$ 4,140.00	$ 18,133.00	144	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 13,789.00	$ 4,079.50	$ 17,868.50
145	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 13,585.00	$ 4,019.00	$ 17,604.

153	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,529.00	$ 78,345.00	$ 82,873.00	153	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,665.00	$ 80,696.00	$ 85,360.00	153	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 4,597.00	$ 79,520.50	$ 84,116.50
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 67,916.00	$ 120,888.00	$ 188,804.00	154	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 69,954.00	$ 124,515.00	$ 194,469.00	154	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 68,935.00	$ 122,701.50	$ 191,636.50
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 67,916.00	$ 77,209.00	$ 145,125.00	155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 69,954.00	$ 79,526.00	$ 149,479.00	155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 68,935.00	$ 78,367.50	$ 147,302.00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 330,518.00	$ 788,419.00	$ 1,118,937.00	156	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 340,434.00	$ 812,072.00	$ 1,152,506.00	156	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA PITO Y AIR BAG	$ 335,476.00	$ 800,245.50	$ 1,135,721.50
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODUO ECU	$ 588,591.00	$ 2,555,980.00	$ 3,144,572.00	157	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODUO ECU	$ 606,249.00	$ 2,632,660.00	$ 3,238,910.00	157	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODUO ECU	$ 597,420.00	$ 2,594,320.00	$ 3,191,741.00
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 149,412.00	$ 705,739.00	$ 855,150.00	158	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 153,895.00	$ 726,912.00	$ 880,805.00	158	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 151,653.50	$ 716,325.50	$ 867,977.50
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 344,101.00	$ 559,222.00	$ 903,322.00	159	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 354,425.00	$ 575,999.00	$ 930,422.00	159	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 349,263.00	$ 567,610.50	$ 916,872.00
160	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 131,303.00	$ 407,315.00	$ 538,617.00	160	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 135,243.00	$ 419,535.00	$ 554,776.00	160	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 133,273.00	$ 413,425.00	$ 546,696.50
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE VELOCIMETRO	$ 167,523.00	$ 539,402.00	$ 706,925.00	161	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE VELOCIMETRO	$ 172,549.00	$ 555,585.00	$ 728,133.00	161	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE VELOCIMETRO	$ 170,036.00	$ 547,493.50	$ 717,529.00
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 149,412.00	$ 532,146.00	$ 681,558.00	162	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 153,895.00	$ 548,111.00	$ 702,005.00	162	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 151,653.50	$ 540,128.50	$ 691,781.50
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACELERACION	$ 149,412.00	$ 1,325,364.00	$ 1,474,775.00	163	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACELERACION	$ 153,895.00	$ 1,365,125.00	$ 1,519,019.00	163	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACELERACION	$ 151,653.50	$ 1,345,244.50	$ 1,496,897.00
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 149,412.00	$ 895,127.00	$ 1,044,539.00	164	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 153,895.00	$ 921,981.00	$ 1,075,876.00	164	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 151,653.50	$ 908,554.00	$ 1,060,207.50
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 344,101.00	$ 234,933.00	$ 579,034.00	165	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 354,425.00	$ 241,981.00	$ 596,406.00	165	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 349,263.00	$ 238,457.00	$ 587,720.00
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 167,523.00	$ 254,112.00	$ 421,635.00	166	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 172,549.00	$ 261,736.00	$ 434,285.00	166	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 170,036.00	$ 257,924.00	$ 427,960.00
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 149,412.00	$ 285,756.00	$ 435,168.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 153,895.00	$ 294,329.00	$ 448,224.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 151,653.50	$ 290,042.50	$ 441,696.00
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS DELANTERO POR UNIDAD	$ 149,412.00	$ 544,661.00	$ 694,073.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS DELANTERO POR UNIDAD	$ 153,895.00	$ 561,001.00	$ 714,896.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS DELANTERO POR UNIDAD	$ 151,653.50	$ 552,831.00	$ 704,484.50
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS TRASERO POR UNIDAD	$ 149,412.00	$ 362,664.00	$ 512,076.00	169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS TRASERO POR UNIDAD	$ 153,895.00	$ 373,544.00	$ 527,439.00	169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR ABS TRASERO POR UNIDAD	$ 151,653.50	$ 368,104.00	$ 519,757.50
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 131,303.00	$ 294,672.00	$ 425,975.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 135,243.00	$ 303,513.00	$ 438,755.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 133,273.00	$ 299,092.50	$ 432,365.00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 167,523.00	$ 201,479.00	$ 369,003.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 172,549.00	$ 207,524.00	$ 380,074.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR VIDRIOS ELECTRICOS POR UNIDAD	$ 170,036.00	$ 204,501.50	$ 374,538.50
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BATERIA	$ 13,585.00	$ 688,521.00	$ 702,106.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BATERIA	$ 13,993.00	$ 709,177.00	$ 723,170.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BATERIA	$ 13,789.00	$ 698,849.00	$ 712,638.00
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 22,639.00	$ 34,094.00	$ 56,733.00	173	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 23,319.00	$ 35,117.00	$ 58,435.00	173	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 22,979.00	$ 34,605.50	$ 57,584.00
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJIA PRECALENTAMIENTO	$ 122,246.00	$ 1,095,761.00	$ 1,218,007.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJIA PRECALENTAMIENTO	$ 125,914.00	$ 1,128,634.00	$ 1,254,548.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJIA PRECALENTAMIENTO	$ 124,080.00	$ 1,112,197.50	$ 1,236,277.50
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOBINAS DE ALTA POR UNIDAD	$ 149,412.00	$ 533,085.00	$ 682,497.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOBINAS DE ALTA POR UNIDAD	$ 153,895.00	$ 549,078.00	$ 702,972.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BOBINAS DE ALTA POR UNIDAD	$ 151,653.50	$ 541,081.50	$ 692,734.50
176	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	176	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	176	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 149,412.00	$ 81,508.00	$ 230,920.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 153,895.00	$ 83,954.00	$ 237,848.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 151,653.50	$ 82,731.00	$ 234,384.00
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 203,745.00	$ 544,068.00	$ 747,813.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 209,858.00	$ 560,391.00	$ 770,248.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 206,801.50	$ 552,229.50	$ 759,030.50
179	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 269,848.00	$ 377,222.00	$ 647,070.00	179	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 277,944.00	$ 388,539.00	$ 666,483.00	179	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 273,896.00	$ 382,880.50	$ 656,776.50
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 181,106.00	$ 71,919.00	$ 253,025.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 186,540.00	$ 74,077.00	$ 260,616.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 183,823.00	$ 72,998.00	$ 256,820.50
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 113,192.00	$ 76,713.00	$ 189,905.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 116,588.00	$ 79,015.00	$ 195,603.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 114,890.00	$ 77,864.00	$ 192,754.00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 199,217.00	$ 186,182.00	$ 385,398.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 205,194.00	$ 191,768.00	$ 396,960.00	182	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 202,205.50	$ 188,975.00	$ 391,179.00
183	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	183	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	183	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$	$ -
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 49,805.00	$ 32,507.00	$ 82,312.00	184	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 51,300.00	$ 33,483.00	$ 84,782.00	184	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 50,552.50	$ 32,995.00	$ 83,547.00
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 22,639.00	$ 30,791.00	$ 53,430.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,319.00	$ 31,715.00	$ 55,033.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 22,979.00	$ 31,253.00	$ 54,231.50
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 22,639.00	$ 158,477.00	$ 181,116.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,319.00	$ 163,232.00	$ 186,550.00	186	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 22,979.00	$ 160,854.50	$ 183,833.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,585.00	$ 135,304.00	$ 148,889.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,993.00	$ 139,364.00	$ 153,356.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,789.00	$ 137,334.00	$ 151,122.50
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,585.00	$ 44,166.00	$ 57,751.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,993.00	$ 45,491.00	$ 59,484.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR 1/4	$ 13,789.00	$ 44,828.50	$ 58,617.50
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 13,585.00	$ 44,166.00	$ 57,751.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 13,993.00	$ 45,491.00	$ 59,484.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 13,789.00	$ 44,828.50	$ 58,617.50
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13,585.00	$ 44,166.00	$ 57,751.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13,993.00	$ 45,491.00	$ 59,484.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13,789.00	$ 44,828.50	$ 58,617.50
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,585.00	$ 23,772.00	$ 37,357.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,993.00	$ 24,486.00	$ 38,478.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,789.00	$ 24,129.00	$ 37,917.50
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,585.00	$ 44,836.00	$ 58,421.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,993.00	$ 46,182.00	$ 60,174.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,789.00	$ 45,509.00	$ 59,297.50
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,585.00	$ 33,227.00	$ 46,812.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,993.00	$ 34,224.00	$ 48,217.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,789.00	$ 33,725.50	$ 47,514.50
194	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	194	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	194	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
195	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (BLINDADO NIVEL 3)	$ 470,873.00	$ 7,535,537.00	$ 8,006,410.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (BLINDADO NIVEL 3)	$ 485,000.00	$ 7,761,604.00	$ 8,246,603.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (BLINDADO NIVEL 3)	$ 477,936.50	$ 7,648,570.50	$ 8,126,506.50
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA (BLINDADO NIVEL 3)	$ 380,323.00	$ 4,276,643.00	$ 4,656,965.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA (BLINDADO NIVEL 3)	$ 391,733.00	$ 4,404,943.00	$ 4,796,674.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA (BLINDADO NIVEL 3)	$ 386,028.00	$ 4,340,793.00	$ 4,726,819.50
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO LATERAL CABINA CADA UNO (BLINDADO NIVEL 3)	$ 199,217.00	$ 3,530,734.00	$ 3,729,951.00	197	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO LATERAL CABINA CADA UNO (BLINDADO NIVEL 3)	$ 205,194.00	$ 3,636,657.00	$ 3,841,850.00	197	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO LATERAL CABINA CADA UNO (BLINDADO NIVEL 3)	$ 202,205.50	$ 3,583,695.50	$ 3,785,900.50
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 113,192.00	$ 112,781.00	$ 225,973.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 116,588.00	$ 116,165.00	$ 232,753.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 114,890.00	$ 114,473.00	$ 229,363.00
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 113,192.00	$ 191,123.00	$ 304,315.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 116,588.00	$ 196,857.00	$ 313,445.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 114,890.00	$ 193,990.00	$ 308,880.00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 199,217.00	$ 333,208.00	$ 532,425.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 205,194.00	$ 343,205.00	$ 548,398.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 202,205.50	$ 338,206.50	$ 540,411.50
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 113,192.00	$ 358,358.00	$ 471,550.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 116,588.00	$ 369,109.00	$ 485,697.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 114,890.00	$ 363,733.50	$ 478,623.50
202	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 113,192.00	$ 458,949.00	$ 572,141.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 116,588.00	$ 472,718.00	$ 589,306.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 114,890.00	$ 465,833.50	$ 580,723.50
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 339,572.00	$ 589,023.00	$ 928,595.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 349,760.00	$ 606,694.00	$ 956,453.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 344,666.00	$ 597,858.50	$ 942,524.00
204	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 339,572.00	$ 685,031.00	$ 1,024,603.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 349,760.00	$ 705,582.00	$ 1,055,342.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO	$ 344,666.00	$ 695,306.50	$ 1,039,972.50
205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 382,878.00	$ 526,110.00	$ 908,988.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 394,365.00	$ 541,894.00	$ 936,258.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 388,621.50	$ 534,002.00	$ 922,623.00
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,542,772.00	$ 5,334,257.00	$ 7,877,030.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,619,056.00	$ 5,494,285.00	$ 8,113,341.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 2,580,914.00	$ 5,414,271.00	$ 7,995,185.50
207	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 114,551.00	$ 353,075.00	$ 467,626.00	207	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 117,988.00	$ 363,668.00	$ 481,655.00	207	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 116,269.50	$ 358,371.50	$ 474,640.50
208	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLARIZADO DE VIDRIOS GENERAL	$ 162,995.00	$ 467,972.00	$ 630,967.00	208	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLARIZADO DE VIDRIOS GENERAL	$ 167,885.00	$ 482,012.00	$ 649,897.00	208	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLARIZADO DE VIDRIOS GENERAL	$ 165,440.00	$ 474,992.00	$ 640,432.00
209	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	209	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	209	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
210	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMBLEMAS Y SIMBOLOGIA INSTITUCIONAL	$ 349,081.00	$ 1,327,320.00	$ 1,676,401.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMBLEMAS Y SIMBOLOGIA INSTITUCIONAL	$ 359,554.00	$ 1,367,140.00	$ 1,726,694.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMBLEMAS Y SIMBOLOGIA INSTITUCIONAL	$ 354,317.50	$ 1,347,230.00	$ 1,701,547.50
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,585.00	$ 103,378.00	$ 116,963.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,993.00	$ 106,480.00	$ 120,472.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,789.00	$ 104,929.00	$ 118,717.50
212	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 602,176.00	$ 917,298.00	$ 1,519,474.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 620,242.00	$ 944,817.00	$ 1,565,059.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO GENERAL SILLAS	$ 611,209.00	$ 931,057.50	$ 1,542,266.50
213	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 157,380.00	$ 519,591.00	$ 676,972.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 162,102.00	$ 535,179.00	$ 697,282.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS	$ 159,741.00	$ 527,385.00	$ 687,127.00
214	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 20,496.00	$ 78,296.00	$ 98,792.00	214	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 21,111.00	$ 80,645.00	$ 101,756.00	214	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 20,803.50	$ 79,470.50	$ 100,274.00
215	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 239,965.00	$ 571,827.00	$ 811,792.00	215	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 247,164.00	$ 588,982.00	$ 836,146.00	215	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 243,564.50	$ 580,404.50	$ 823,969.00
216	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,585.00	$ 118,766.00	$ 132,350.00	216	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,993.00	$ 122,329.00	$ 136,321.00	216	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,789.00	$ 120,547.50	$ 134,335.50
217	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 120,240.00	$ 120,240.00	217	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 123,848.00	$ 123,848.00	217	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 122,044.00	$ 122,044.00
218	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 39,463.00	$ 39,463.00	218	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 40,647.00	$ 40,647.00	218	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 40,055.00	$ 40,055.00
219	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 149,399.00	$ 149,399.00	219	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 153,881.00	$ 153,881.00	219	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 151,640.00	$ 151,640.00
220	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 123,153.00	$ -	$ 123,153.00	220	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 126,848.00	$ -	$ 126,848.00	220	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 125,000.50	$ -	$ 125,000.50
221	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 61,576.00	$ -	$ 61,576.00	221	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 63,424.00	$ -	$ 63,424.00	221	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 62,500.00	$ -	$ 62,500.00
222	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 22,639.00	$ 38,939.00	$ 61,578.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 23,319.00	$ 40,108.00	$ 63,426.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 22,979.00	$ 39,523.50	$ 62,502.00
223	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 43,466.00	$ 801,042.00	$ 844,508.00	223	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 44,770.00	$ 825,074.00	$ 869,844.00	223	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 44,118.00	$ 813,058.00	$ 857,176.00
224	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	224	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	224	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
225	REPARAR E INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 384,848.00	$ 254,112.00	$ 638,960.00	225	REPARAR E INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 396,394.00	$ 261,736.00	$ 658,129.00	225	REPARAR E INSTALACION DE AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 390,621.00	$ 257,924.00	$ 648,544.50
226	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 294,296.00	$ 1,711,650.00	$ 2,005,946.00	226	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 303,125.00	$ 1,763,000.00	$ 2,066,125.00	226	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 298,710.50	$ 1,737,325.00	$ 2,036,035.50
227	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 289,770.00	$ 158,220.00	$ 447,990.00	227	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 298,464.00	$ 162,967.00	$ 461,430.00	227	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 294,117.00	$ 160,593.50	$ 454,710.00
228	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 348,628.00

ALCALDIA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDIA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISIO UNITARIOS

No 9. CAMION HYUNDAI

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTITUCIONAL DE DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CIGÜEÑAL DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 2.609.583.00	$ 17.900.345.00	$ 20.509.928.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 464.219.00	$ 808.939.00	$ 1.343.258.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 118.666.00	$ 236.036.00	$ 352.701.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1.451.440.00	$ 2.936.525.00	$ 4.387.965.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 536.157.00	$ 1.085.541.00	$ 1.621.698.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 409.193.00	$ 885.374.00	$ 1.258.867.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 60.334.00	$ 122.068.00	$ 182.402.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 76.813.00	$ 155.405.00	$ 232.218.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 60.230.00	$ 121.833.00	$ 182.052.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 261.005.00	$ 528.121.00	$ 789.126.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 90.118.00	$ 182.324.00	$ 272.444.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 1.956.611.00	$ 5.989.894.00	$ 7.945.976.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 370.437.00	$ 775.723.00	$ 746.110.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 366.805.00	$ 272.038.00	$ 738.843.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 562.645.00	$ 1.138.412.00	$ 1.701.057.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 358.768.00	$ 352.118.00	$ 710.886.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 423.476.00	$ 479.367.00	$ 902.843.00
18	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 334.144.00	$ 676.031.00	$ 1.010.175.00
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 946.766.00	$ 1.541.803.00	$ 2.488.569.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR, HIDRÁULICO Y COMPRESOR	$ 78.838.00	$ 227.914.00	$ 306.752.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJIA PRECALENTAMIENTO	$ 141.213.00	$ 285.698.00	$ 426.911.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 316.710.00	$ 640.763.00	$ 957.473.00
23	REPARACION E INSTITUCIONAL DE CARTER	$ 1.216.020.00	$ 304.070.00	$ 1.520.089.00
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 94.686.00	$ 191.565.00	$ 286.251.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 147.903.00	$ 299.233.00	$ 447.136.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 379.685.00	$ 1.174.864.00	$ 1.554.539.00
27	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 366.129.00	$ -	$ 366.129.00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 55.419.00	$ 123.306.00	$ 178.725.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS INFERIOR DE RADIADOR POR UNIDAD	$ 44.628.00	$ 90.292.00	$ 134.920.00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA CALEFACCION POR UNIDAD	$ 93.661.00	$ 165.524.00	$ 259.185.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 508.236.00	$ 4.167.627.00	$ 4.675.873.00
32	REPARACION E INSTITUCIONAL DE TURBO CARGADOR	$ 1.492.700.00	$ 1.849.918.00	$ 3.342.708.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 143.358.00	$ 290.036.00	$ 433.394.00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO ASUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 129.289.00	$ 261.571.00	$ 390.859.00
35	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 232.760.00	$ 549.401.00	$ 782.161.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 66.014.00	$ 122.955.00	$ 179.539.00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 92.753.00	$ 187.655.00	$ 280.408.00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 365.833.00	$ 969.246.00	$ 1.335.078.00
39	REPARACION E INSTITUCIONAL DE INTERCOOLER	$ 439.000.00	$ 107.057.00	$ 546.057.00
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS INTERCOOLER	$ 200.911.00	$ 187.655.00	$ 418.566.00
41	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 277.613.00	$ 561.662.00	$ 839.274.00
43	LAVADO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 177.160.00	$ 357.811.00	$ 535.000.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 51.716.00	$ 104.628.00	$ 156.344.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 144.800.00	$ 213.436.00	$ 358.236.00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 956.113.00	$ 7.666.179.00	$ 8.622.318.00
47	REPARACION E INSTITUCIONAL DE JUEGO DE INYECTORES	$ 765.702.00	$ 3.818.772.00	$ 4.612.475.00
48	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION COMPLETA	$ 1.909.724.00	$ 5.625.577.00	$ 7.535.301.00
49	REPARACION E INSTITUCIONAL DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 367.153.00	$ 2.828.010.00	$ 2.995.163.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBIN DE COMBUSTIBLE	$ 173.192.00	$ 350.397.00	$ 523.589.00
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE INYECCION POR UNIDAD	$ 25.153.00	$ 150.238.00	$ 155.391.00
52	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 699.518.00	$ 2.417.100.00	$ 3.116.618.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 666.875.00	$ 2.863.207.00	$ 3.530.782.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 223.520.00	$ 780.935.00	$ 1.004.455.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 130.725.00	$ 691.882.00	$ 812.607.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 360.650.00	$ 125.474.00	$ 486.124.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 263.237.00	$ 482.272.00	$ 745.608.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 138.492.00	$ 280.191.00	$ 418.683.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIKOTS EMBRAGUE	$ 118.040.00	$ 238.814.00	$ 356.854.00
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 118.983.00	$ 627.541.00	$ 746.524.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 177.585.00	$ 359.288.00	$ 536.873.00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 119.087.00	$ 164.850.00	$ 283.937.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTROL CAMBIOS	$ 217.055.00	$ 290.940.00	$ 507.995.00
65	REPARACION E INSTITUCIONAL DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES)	$ 1.255.383.00	$ 2.369.827.00	$ 3.625.210.00
66	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 546.558.00	$ 1.577.180.00	$ 2.123.737.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 1.561.222.00	$ 168.766.00	$ 1.729.967.00
68	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 777.295.00	$ -	$ 777.395.00
69	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
70	REPARACION E INSTALACION DE DIFERENCIAL TIRO. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 822.683.00	$ 1.891.149.00	$ 2.711.832.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 966.163.00	$ 1.853.564.00	$ 2.769.727.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS SPEED TRAS	$ 168.885.00	$ 2.863.207.00	$ 3.032.092.00
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 74.504.00	$ 75.864.00	$ 150.488.00
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS TRAS	$ 396.957.00	$ 803.114.00	$ 1.200.070.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESS TIRADERO POR UNIDAD	$ 219.270.00	$ 463.836.00	$ 683.106.00
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 143.184.00	$ 289.688.00	$ 432.872.00
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CRUCETAS CARDAN	$ 169.625.00	$ 154.480.00	$ 324.106.00
78	REPARACION E INSTITUCIONAL DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 647.475.00	$ 260.330.00	$ 908.008.00
79	REPARACION E INSTITUCIONAL DE HAUSING	$ 301.360.00	$ 1.792.882.00	$ 2.094.242.00
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 243.974.00	$ 308.565.00	$ 552.538.00
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 227.260.00	$ 274.750.00	$ 502.010.00
82	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 599.829.00	$ 2.409.321.00	$ 3.009.150.00
84	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 420.327.00	$ 418.088.00	$ 838.415.00
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA HIDRAULICO	$ 440.258.00	$ 907.109.00	$ 1.251.467.00
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 120.268.00	$ 305.312.00	$ 426.580.00
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN POR UNIDAD	$ 164.581.00	$ 120.645.00	$ 285.226.00
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 60.224.00	$ 325.333.00	$ 385.557.00
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCION	$ 162.279.00	$ 153.872.00	$ 313.252.00
90	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
91	ALINEACIÓN Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 203.663.00	$ -	$ 203.663.00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 344.524.00	$ 270.740.00	$ 615.264.00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CORTA DIRECCIÓN	$ 230.132.00	$ 465.597.00	$ 695.729.00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN BARRA LARGA	$ 99.167.00	$ 200.622.00	$ 299.798.00
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 233.174.00	$ 347.072.00	$ 580.246.00
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES BARRA ESTABILIZADORA	$ 231.719.00	$ 89.388.00	$ 321.573.00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 367.807.00	$ 604.459.00	$ 972.046.00
98	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SU RETENES	$ 364.004.00	$ 550.833.00	$ 914.837.00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 256.083.00	$ 97.078.00	$ 353.792.00
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE SPUNDER	$ 350.384.00	$ 422.608.00	$ 773.592.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA	$ 288.240.00	$ 205.757.00	$ 493.997.00
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SECUNDARIA DELANTERA	$ 265.529.00	$ 103.813.00	$ 425.242.00
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES DELANTEROS	$ 153.053.00	$ 122.731.00	$ 275.743.00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES DELANTEROS	$ 95.574.00	$ 293.033.00	$ 388.607.00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 86.155.00	$ 65.119.00	$ 151.274.00
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 154.468.00	$ 125.646.00	$ 280.114.00
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 33.008.00	$ 67.382.00	$ 101.280.00
108	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 258.619.00	$ 366.155.00	$ 624.774.00
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR TRASEROS	$ 256.083.00	$ 97.678.00	$ 353.762.00
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 285.424.00	$ 207.788.00	$ 493.422.00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SECUNDARIA	$ 274.948.00	$ 182.532.00	$ 457.480.00
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEROS	$ 410.384.00	$ 197.349.00	$ 607.733.00
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEROS	$ 354.419.00	$ 74.705.00	$ 429.124.00
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 350.884.00	$ 87.086.00	$ 438.068.00
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 347.541.00	$ 82.349.00	$ 429.890.00
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 179.258.00	$ 46.749.00	$ 226.007.00
118	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TRASEROS Y SU RETENES	$ 367.607.00	$ 660.475.00	$ 1.028.082.00
119	ENGRASE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 371.213.00	$ 561.742.00	$ 932.954.00
120	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 55.938.00	$ 66.133.00	$ 122.071.00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 137.270.00	$ 495.353.00	$ 632.627.00
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS DELANTEROS	$ 137.274.00	$ 499.353.00	$ 636.627.00
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS TRASERAS	$ 242.433.00	$ 895.693.00	$ 1.138.127.00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS DELANTERAS	$ 244.811.00	$ 904.470.00	$ 1.149.284.00
126	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 146.346.00	$ 92.587.00	$ 238.933.00
127	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE LIQUIDO	$ 217.055.00	$ 1.356.359.00	$ 1.573.413.00
128	REPARACION E INSTITUCIONAL DE BOMBA DE FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 352.113.00	$ 608.452.00	$ 960.565.00
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD (DELANTERO-Z-TRASERO)	$ 154.114.00	$ 172.218.00	$ 326.332.00
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS (DELANTERO-Z-TRASERO)	$ 142.950.00	$ 180.849.00	$ 323.798.00
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS (DELANTERO-Z-TRASERO)	$ 130.390.00	$ 83.010.00	$ 213.400.00
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 71.790.00	$ 105.670.00	$ 187.408.00
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS FRENO DE MANO	$ 99.666.00	$ 173.821.00	$ 273.588.00
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS PARQUEO	$ 261.150.00	$ 131.456.00	$ 392.606.00
135	ACEITE DE LOS FRENOS	$ 122.098.00	$ 344.209.00	$ 466.137.00
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOSTER GENUINO	$ 364.837.00	$ 2.383.903.00	$ 2.748.740.00
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE AIRE	$ 333.905.00	$ 908.441.00	$ 1.242.346.00
138	REPARACION E INSTITUCIONAL DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE (EMPAQUETADURA)	$ 454.277.00	$ 551.322.00	$ 1.005.600.00
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DE JUEGO (DELANTERO O TRASERO)	$ 305.192.00	$ 176.352.00	$ 477.535.00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 205.762.00	$ 995.469.00	$ 1.291.232.00
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 361.260.00	$ 924.408.00	$ 1.285.668.00
142	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMBIADOS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 119.150.00	$ 462.664.00	$ 581.814.00
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS CAMARA COMPLETO GENUINO	$ 296.098.00	$ 1.696.164.00	$ 1.993.136.00
144	REPARACION E INSTITUCIONAL DE FRENOS DE AHOGO (INCLUYE CAMARA FRENO, REVISION ELECTRICA)	$ 229.712.00	$ 846.267.00	$ 1.069.979.00
145	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 692.727.00	$ 2.877.124.00	$ 3.569.851.00
146	REPARACION COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODO EL KIT PARA SU MANTENIMIENTO)	$ 896.291.00	$ 1.796.719.00	$ 2.643.010.00
147	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
148	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 384.031.00	$ 1.188.076.00	$ 1.572.107.00
149	REPARACION ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 322.439.00	$ 927.806.00	$ 830.246.00
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLEA ALTERNADOR	$ 388.576.00	$ 290.533.00	$ 679.108.00
151	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 319.210.00	$ 1.189.636.00	$ 1.508.947.00
152	REPARACION E INSTITUCIONAL DE ARRANQUE (ESCOBINILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 733.998.00	$ 497.945.00	$ 1.231.943.00
153	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 457.250.00	$ 183.542.00	$ 640.832.00
154	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER)	$ 82.453.00	$ 413.648.00	$ 496.100.00
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 83.263.00	$ 796.807.00	$ 880.070.00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO STOP TIPO LEO	$ 82.136.00	$ 356.993.00	$ 439.129.00
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONALES LATERAL POR UNIDAD	$ 42.348.00	$ 89.815.00	$ 131.983.00
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO FAROLA	$ 21.047.00	$ 54.775.00	$ 76.422.00
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 21.001.00	$ 5.480.00	$ 26.481.00
160	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 21.107.00	$ 5.329.00	$ 26.436.00
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 20.484.00	$ 3.701.00	$ 24.186.00
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO EXPLORADORA	$ 29.810.00	$ 66.408.00	$ 96.218.00
163	REPARACION E INSTITUCIONAL DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y SENSOR)	$ 155.079.00	$ 358.944.00	$ 514.022.00
164	REPARACION E INSTITUCIONAL DE MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 785.339.00	$ 413.957.00	$ 1.199.296.00
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 109.751.00	$ 84.521.00	$ 194.272.00
166	REPARACION DE CONTROL LUCES Y SISTEMA LIMPIAS	$ 201.201.00	$ 688.178.00	$ 891.380.00
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 60.625.00	$ 1.955.00	$ 62.580.00
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 60.625.00	$ 78.184.00	$ 138.809.00
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 51.404.00	$ 147.468.00	$ 199.372.00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 61.422.00	$ 472.884.00	$ 535.306.00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUDULO ECU	$ 905.434.00	$ 1.260.470.00	$ 1.601.911.00
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR AIRE	$ 312.040.00	$ 634.002.00	$ 846.728.00
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA	$ 249.687.00	$ 399.712.00	$ 649.399.00
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 236.926.00	$ 562.964.00	$ 799.890.00
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE VELOCIDAD	$ 317.987.00	$ 670.782.00	$ 987.869.00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 302.858.00	$ 634.902.00	$ 737.760.00
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION DEL ACELERADOR	$ 125.111.00	$ 1.230.965.00	$ 1.346.076.00
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 130.290.00	$ 603.531.00	$ 733.805.00
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 348.195.00	$ 469.858.00	$ 658.053.00
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 181.342.00	$ 70.116.00	$ 251.458.00
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LIMPIARA TRASERA	$ 363.229.00	$ 228.531.00	$ 391.760.00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE FRENO DE AHOGO POR UNIDAD	$ 175.143.00	$ 469.315.00	$ 264.458.00
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROVALVULA DEL TURBO	$ 179.258.00	$ 797.688.00	$ 976.956.00
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA EGE	$ 256.451.00	$ 457.881.00	$ 691.531.00
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 88.607.00	$ 152.386.00	$ 241.003.00
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE BATERIA	$ 60.625.00	$ 880.370.00	$ 951.004.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 60.037.00	$ 14.376.00	$ 74.412.00
188	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 34.549.00	$ 72.384.00	$ 107.134.00
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXIDO	$ 367.680.00	$ 489.300.00	$ 656.980.00
191	REPARACION E INSTITUCIONAL DE EXIDO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 554.092.00	$ 342.573.00	$ 896.665.00
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXIDO	$ 22.262.00	$ 65.332.00	$ 87.594.00
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXIDO	$ 44.590.00	$ 68.981.00	$ 113.581.00
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 173.273.00	$ 165.727.00	$ 339.100.00
195	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR L/A	$ 50.865.00	$ 33.156.00	$ 83.957.00
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23.157.00	$ 82.490.00	$ 105.807.00
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23.157.00	$ 204.257.00	$ 227.574.00
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE SEPARADOR	$ 13.856.00	$ 167.796.00	$ 181.652.00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13.719.00	$ 126.247.00	$ 139.966.00
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS POR L/A	$ 13.719.00	$ 64.608.00	$ 58.328.00

No 9. CAMION HYUNDAI

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTITUCIONAL DE DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CIGÜEÑAL DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 2.687.873.00	$ 18.457.356.00	$ 21.325.226.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 457.649.00	$ 925.908.00	$ 1.383.556.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 120.166.00	$ 243.218.00	$ 363.383.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1.494.984.00	$ 3.024.621.00	$ 4.519.604.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 552.644.00	$ 1.114.358.00	$ 1.670.752.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 412.783.00	$ 914.056.00	$ 1.368.827.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 62.145.00	$ 125.731.00	$ 187.875.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 79.118.00	$ 160.068.00	$ 239.186.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE E

202	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 13,856.00	$ 45,050.00	$ 58,906.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,272.00	$ 46,402.00	$ 60,674.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO POR 1/4	$ 14,064.00	$ 45,726.00	$ 59,790.00
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,482.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,412.00	$ 46,855.00	$ 61,268.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 14,202.00	$ 46,172.50	$ 60,375.50
204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,992.00	$ 24,485.00	$ 38,477.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,412.00	$ 25,220.00	$ 39,632.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,202.00	$ 24,852.50	$ 39,054.50
205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,856.00	$ 45,733.00	$ 59,589.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 14,272.00	$ 47,105.00	$ 61,377.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 14,064.00	$ 46,419.00	$ 60,483.00
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,728.00	$ 33,560.00	$ 47,278.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,136.00	$ 34,567.00	$ 48,688.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,925.00	$ 34,063.50	$ 47,988.50
207	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	207	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	207	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
208	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (CAMION)	$ 387,929.00	$ 503,783.00	$ 891,711.00	208	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (CAMION)	$ 399,567.00	$ 518,897.00	$ 918,463.00	208	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (CAMION)	$ 393,748.00	$ 511,340.00	$ 905,087.00
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (BUSETA)	$ 391,732.00	$ 996,113.00	$ 1,387,845.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (BUSETA)	$ 403,484.00	$ 1,025,987.00	$ 1,429,481.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (BUSETA)	$ 397,608.00	$ 1,011,055.00	$ 1,408,663.00
210	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA CAMION	$ 205,193.00	$ 363,580.00	$ 568,773.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA CAMION	$ 211,349.00	$ 374,488.00	$ 585,837.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA CAMION	$ 208,271.00	$ 369,034.00	$ 577,305.00
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS ELEVAVIDRIOS	$ 77,842.00	$ 101,428.00	$ 179,270.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS ELEVAVIDRIOS	$ 80,178.00	$ 104,471.00	$ 184,649.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS ELEVAVIDRIOS	$ 79,010.00	$ 102,949.50	$ 181,959.50
212	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 77,081.00	$ 100,433.00	$ 177,513.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 79,394.00	$ 103,446.00	$ 182,839.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 78,237.50	$ 101,939.50	$ 180,176.00
213	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 82,295.00	$ 170,200.00	$ 252,495.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 84,764.00	$ 175,306.00	$ 260,070.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 83,529.50	$ 172,753.00	$ 256,282.50
214	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 240,480.00	$ 299,665.00	$ 540,145.00	214	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 247,695.00	$ 308,655.00	$ 556,350.00	214	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 244,087.50	$ 304,160.00	$ 548,247.50
215	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 160,858.00	$ 325,441.00	$ 486,299.00	215	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 165,684.00	$ 335,205.00	$ 500,888.00	215	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 163,271.00	$ 330,323.00	$ 493,593.50
216	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 110,525.00	$ 416,792.00	$ 527,317.00	216	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 113,841.00	$ 429,296.00	$ 543,137.00	216	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 112,183.00	$ 423,044.00	$ 535,227.00
217	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO (CAMION)	$ 392,347.00	$ 529,728.00	$ 922,275.00	217	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO (CAMION)	$ 404,324.00	$ 545,620.00	$ 949,944.00	217	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO (CAMION)	$ 398,435.50	$ 537,674.00	$ 936,109.50
218	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO (BUSETA CA)	$ 443,574.00	$ 691,882.00	$ 1,135,455.00	218	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO (BUSETA CA)	$ 456,882.00	$ 712,639.00	$ 1,169,519.00	218	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO (BUSETA CA)	$ 450,228.00	$ 702,260.50	$ 1,152,487.00
219	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO (BUSETA)	$ 425,280.00	$ 773,278.00	$ 1,198,558.00	219	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO (BUSETA)	$ 438,039.00	$ 796,477.00	$ 1,234,515.00	219	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER TRASERO (BUSETA)	$ 431,659.50	$ 784,877.50	$ 1,216,536.50
220	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA (CAMION)	$ 835,891.00	$ 264,338.00	$ 1,100,229.00	220	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA (CAMION)	$ 860,968.00	$ 272,269.00	$ 1,133,236.00	220	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA (CAMION)	$ 848,429.50	$ 268,303.50	$ 1,116,732.50
221	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL (CAMION)	$ 3,063,888.00	$ 5,936,205.00	$ 9,000,094.00	221	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL (CAMION)	$ 3,155,805.00	$ 6,114,292.00	$ 9,270,097.00	221	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL (CAMION)	$ 3,109,846.50	$ 6,025,248.50	$ 9,135,095.50
222	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA (BUSETA CA)	$ 844,086.00	$ 373,543.00	$ 1,217,628.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA (BUSETA CA)	$ 869,409.00	$ 384,750.00	$ 1,254,157.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA (BUSETA CA)	$ 856,747.50	$ 379,146.50	$ 1,235,892.50
223	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL (BUSETA CA)	$ 3,606,766.00	$ 4,278,033.00	$ 7,884,829.00	223	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL (BUSETA CA)	$ 3,715,000.00	$ 4,500,374.00	$ 8,214,374.00	223	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL (BUSETA CA)	$ 3,660,898.00	$ 4,443,703.50	$ 8,104,601.50
224	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 150,907.00	$ 179,076.00	$ 329,984.00	224	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 155,435.00	$ 184,449.00	$ 339,884.00	224	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 153,171.00	$ 181,762.50	$ 334,934.00
225	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CARROCERIA EN LAMINA (CAMION)	$ 3,201,033.00	$ 523,347.00	$ 3,724,378.00	225	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CARROCERIA EN LAMINA (CAMION)	$ 3,297,062.00	$ 538,945.00	$ 3,836,007.00	225	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CARROCERIA EN LAMINA (CAMION)	$ 3,249,046.50	$ 531,096.00	$ 3,780,142.50
226	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDARUDDS METALICOS TRASEROS EN ACERO INOXIDABLE	$ 200,013.00	$ 169,379.00	$ 369,299.00	226	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDARUDDS METALICOS TRASEROS EN ACERO INOXIDABLE	$ 207,839.00	$ 174,461.00	$ 382,300.00	226	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDARUDDS METALICOS TRASEROS EN ACERO INOXIDABLE	$ 203,926.00	$ 171,920.00	$ 375,846.00
227	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARPA PARA CAMION EN LONA 500	$ 1,492,306.00	$ 2,324,266.00	$ 3,816,572.00	227	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARPA PARA CAMION EN LONA 500	$ 1,537,076.00	$ 2,393,984.00	$ 3,931,071.00	227	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARPA PARA CAMION EN LONA 500	$ 1,514,691.00	$ 2,359,130.00	$ 3,873,822.00
228	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CARCASA FILTRO AIRE	$ 153,895.00	$ 371,117.00	$ 525,013.00	228	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CARCASA FILTRO AIRE	$ 158,512.00	$ 382,251.00	$ 540,764.00	228	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CARCASA FILTRO AIRE	$ 156,203.50	$ 376,684.00	$ 532,888.50
229	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	229	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	229	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
230	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS	$ 49,389.00	$ 120,464.00	$ 169,853.00	230	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS	$ 50,871.00	$ 124,078.00	$ 174,949.00	230	SUMINISTRO E INSTALACION DE PLUMILLAS	$ 50,130.00	$ 122,271.00	$ 172,401.00
231	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (CAMION 2 PUESTO)	$ 181,087.00	$ 244,193.00	$ 425,280.00	231	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (CAMION 2 PUESTO)	$ 186,520.00	$ 251,519.00	$ 438,039.00	231	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (CAMION 2 PUESTO)	$ 183,803.50	$ 247,856.00	$ 431,659.50
232	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS POR UNIDAD	$ 71,045.00	$ 117,749.00	$ 188,794.00	232	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS POR UNIDAD	$ 74,207.00	$ 121,282.00	$ 195,489.00	232	SUMINISTRO E INSTALACION DE FOROS DE SILLAS POR UNIDAD	$ 73,126.00	$ 119,515.50	$ 192,641.00
233	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 60,625.00	$ 113,004.00	$ 173,629.00	233	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 62,444.00	$ 116,395.00	$ 178,838.00	233	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 61,534.50	$ 114,699.50	$ 176,233.50
234	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 359,086.00	$ 294,394.00	$ 653,480.00	234	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 369,859.00	$ 303,226.00	$ 673,085.00	234	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 364,472.50	$ 298,810.00	$ 663,282.50
235	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 135,856.00	$ 141,879.00	$ 155,735.00	235	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 142,272.00	$ 146,136.00	$ 160,408.00	235	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 14,064.00	$ 144,007.50	$ 158,071.50
236	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 139,732.00	$ 139,732.00	236	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 143,924.00	$ 143,924.00	236	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 141,828.00	$ 141,828.00
237	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 39,858.00	$ 39,858.00	237	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 41,054.00	$ 41,054.00	237	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 40,456.00	$ 40,456.00
238	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 152,388.00	$ 152,388.00	238	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 156,960.00	$ 156,960.00	238	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 154,674.00	$ 154,674.00
239	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 182,808.00	$ -	$ 182,808.00	239	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 188,293.00	$ -	$ 188,293.00	239	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 185,550.50	$ -	$ 185,550.50
240	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 91,405.00	$ -	$ 91,405.00	240	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 94,148.00	$ -	$ 94,148.00	240	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 92,776.50	$ -	$ 92,776.50
241	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 13,856.00	$ 39,456.00	$ 53,272.00	241	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 14,272.00	$ 40,599.00	$ 54,871.00	241	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 14,064.00	$ 40,007.50	$ 54,071.50
242	REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES	$ 393,271.00	$ -	$ 393,271.00	242	REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES	$ 405,070.00	$ -	$ 405,070.00	242	REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES	$ 399,170.50	$ -	$ 399,170.50
243	CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 13,719.00	$ 69,189.00	$ 82,908.00	243	CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 14,131.00	$ 71,265.00	$ 85,396.00	243	CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 13,925.00	$ 70,227.00	$ 84,152.00
244	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 111,455.00	$ 1,771,462.00	$ 1,882,915.00	244	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 114,819.00	$ 1,824,604.00	$ 1,943,523.00	244	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 117,187.00	$ 1,798,032.00	$ 1,915,219.00
245	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	245	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	245	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
246	REPARAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 1,806,229.00	$ 1,345,547.00	$ 2,951,776.00	246	REPARAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 1,854,416.00	$ 1,385,914.00	$ 3,040,330.00	246	REPARAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 1,830,322.50	$ 1,365,730.50	$ 2,996,053.00
247	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR AIRE CONDICIONADO	$ 317,213.00	$ 2,415,755.00	$ 2,732,948.00	247	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR AIRE CONDICIONADO	$ 326,730.00	$ 2,488,208.00	$ 2,814,937.00	247	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR AIRE CONDICIONADO	$ 321,971.50	$ 2,451,971.50	$ 2,773,942.50
248	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 304,421.00	$ 253,055.00	$ 559,436.00	248	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 313,554.00	$ 262,666.00	$ 576,220.00	248	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 308,987.50	$ 258,860.50	$ 567,828.00
249	REPARACION E INSTITUCIONAL DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 1,383,565.00	$ 1,019,018.00	$ 2,543,583.00	249	REPARACION E INSTITUCIONAL DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 1,425,073.00	$ 1,049,588.00	$ 2,618,861.00	249	REPARACION E INSTITUCIONAL DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 1,404,318.50	$ 1,176,403.50	$ 2,580,722.00
250	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 21,702.00	$ 106,865.00	$ 128,567.00	250	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 22,354.00	$ 110,071.00	$ 132,425.00	250	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 22,028.00	$ 108,468.00	$ 130,496.00
251	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 407,400.00	$ 2,003,619.00	$ 2,411,019.00	251	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 419,622.00	$ 2,063,728.00	$ 2,483,350.00	251	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONDENSADOR DE AIRE ACONDICIONADO	$ 413,511.00	$ 2,033,673.50	$ 2,447,184.50
252	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA REGULADORA DE AIRE	$ 303,126.00	$ 629,567.00	$ 932,693.00	252	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA REGULADORA DE AIRE	$ 312,220.00	$ 648,453.00	$ 960,674.00	252	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA REGULADORA DE AIRE	$ 307,673.00	$ 639,011.00	$ 946,683.50
253	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENO DE PARQUEO	$ 263,237.00	$ 544,484.00	$ 807,721.00	253	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENO DE PARQUEO	$ 271,135.00	$ 560,819.00	$ 831,953.00	253	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENO DE PARQUEO	$ 267,186.00	$ 552,651.50	$ 819,837.00
254	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR LIMPIA PARABRISAS	$ 13,719.00	$ 235,962.00	$ 249,682.00	254	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR LIMPIA PARABRISAS	$ 14,131.00	$ 243,041.00	$ 257,172.00	254	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR LIMPIA PARABRISAS	$ 13,925.00	$ 239,501.50	$ 253,427.50
	TOTALES	$ 82,888,025.00	$ 175,861,305.00	$ 258,749,330.00		**TOTALES**	$ 85,374,780.00	$ 181,137,257.00	$ 266,511,895.00		**TOTALES**	$ 84,131,402.50	$ 178,499,281.00	$ 262,630,634.00

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDIA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISO UNITARIOS

No 10. BUS JAC

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA. RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 4,977,878.00	$ 21,308,582.00	$ 26,286,460.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 444,319.00	$ 1,705,417.00	$ 2,149,736.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 116,666.00	$ 447,791.00	$ 564,457.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,451,440.00	$ 5,571,022.00	$ 7,022,462.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 536,552.00	$ 2,059,431.00	$ 2,595,983.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 439,593.00	$ 1,687,273.00	$ 2,126,866.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 60,334.00	$ 231,579.00	$ 291,913.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 76,813.00	$ 294,825.00	$ 371,638.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 60,220.00	$ 231,134.00	$ 291,354.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 261,035.00	$ 1,001,923.00	$ 1,262,958.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 90,119.00	$ 345,895.00	$ 436,015.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 1,956,142.00	$ 9,656,162.00	$ 11,612,304.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 370,437.00	$ 712,799.00	$ 1,083,236.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 366,805.00	$ 705,810.00	$ 1,072,615.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 562,685.00	$ 2,159,733.00	$ 2,722,418.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 358,768.00	$ 668,019.00	$ 1,026,788.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 423,476.00	$ 909,431.00	$ 1,332,907.00
18	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 334,144.00	$ 1,282,530.00	$ 1,616,673.00
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 946,796.00	$ 2,925,026.00	$ 3,871,821.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACON	$ 78,838.00	$ 390,709.00	$ 469,547.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 141,213.00	$ 1,203,702.00	$ 1,344,916.00
22	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 316,710.00	$ 571,262.00	$ 887,972.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 92,058.00	$ 363,427.00	$ 455,485.00
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 94,686.00	$ 573,253.00	$ 667,939.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 147,903.00	$ 2,250,920.00	$ 2,398,823.00
26	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 455,382.00	$ 416,685.00	$ 872,067.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,366.00	$ 227,914.00	$ 246,280.00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 24,477.00	$ 169,633.00	$ 194,109.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 488,557.00	$ 7,984,138.00	$ 8,472,695.00
30	REPARACION E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 1,744,188.00	$ 3,735,426.00	$ 5,479,614.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 90,378.00	$ 555,689.00	$ 646,067.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 91,845.00	$ 491,374.00	$ 583,218.00
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 1,481,900.00	$ 1,022,056.00	$ 2,503,956.00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 90,111.00	$ 230,924.00	$ 321,035.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 146,196.00	$ 359,498.00	$ 505,694.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 130,555.00	$ 1,875,213.00	$ 2,005,768.00
37	REPARACION E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 230,501.00	$ 246,135.00	$ 476,636.00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS INTERCOOLER	$ 59,823.00	$ 352,518.00	$ 412,340.00
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS TURBO CARGADOR	$ 91,845.00	$ 257,243.00	$ 349,087.00
40	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 277,613.00	$ 1,065,553.00	$ 1,343,165.00
42	LAVADO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 149,418.00	$ -	$ 149,418.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 52,227.00	$ 200,459.00	$ 252,686.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 144,800.00	$ 404,925.00	$ 549,725.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 946,757.00	$ 5,337,464.00	$ 6,284,221.00
46	REPARACION E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 150,294.00	$ 3,156,617.00	$ 3,306,911.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION COMPLETA	$ 1,909,724.00	$ 9,336,711.00	$ 11,246,436.00
48	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 2,397,761.00	$ 3,779,069.00	$ 6,176,830.00
49	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	$ 174,905.00	$ 805,599.00	$ 980,504.00
50	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 777,395.00	$ 3,899,032.00	$ 4,676,427.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 660,400.00	$ 3,699,159.00	$ 4,359,559.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 225,712.00	$ 1,394,559.00	$ 1,620,271.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 123,117.00	$ 996,113.00	$ 1,119,230.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 137,147.00	$ 623,582.00	$ 760,729.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 115,749.00	$ 906,157.00	$ 1,021,906.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 117,816.00	$ 681,623.00	$ 799,440.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 179,345.00	$ 315,841.00	$ 495,186.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAYAS CONTROL CAMBIOS	$ 121,446.00	$ 557,368.00	$ 678,815.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 118,040.00	$ 531,564.00	$ 649,604.00
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 171,797.00	$ 448,667.00	$ 620,464.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 177,585.00	$ 1,178,864.00	$ 1,356,450.00
63	REPARACIÓN CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 1,307,897.00	$ 4,036,548.00	$ 5,344,444.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 541,251.00	$ 2,055,088.00	$ 2,596,339.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 157,906.00	$ 323,270.00	$ 481,176.00
66	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 894,512.00	$ -	$ 894,512.00
67	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
68	REPARACIÓN DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 1,600,516.00	$ 3,552,612.00	$ 5,153,128.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 898,374.00	$ 3,448,203.00	$ 4,346,577.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 167,246.00	$ 429,220.00	$ 596,466.00

No 10. BUS JAC

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 5,127,215.00	$ 21,947,840.00	$ 27,075,054.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 457,649.00	$ 1,756,580.00	$ 2,214,229.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 120,166.00	$ 461,225.00	$ 581,391.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,494,984.00	$ 5,738,153.00	$ 7,233,136.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 552,649.00	$ 2,121,214.00	$ 2,673,863.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 452,781.00	$ 1,737,892.00	$ 2,190,672.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 62,145.00	$ 238,527.00	$ 300,671.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 79,118.00	$ 303,670.00	$ 382,788.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 62,027.00	$ 238,069.00	$ 300,095.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 268,867.00	$ 1,031,981.00	$ 1,300,847.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 92,823.00	$ 356,272.00	$ 449,096.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 2,014,827.00	$ 9,945,847.00	$ 11,960,674.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 381,551.00	$ 734,183.00	$ 1,115,734.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 377,810.00	$ 726,985.00	$ 1,104,794.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 579,566.00	$ 2,224,525.00	$ 2,804,091.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 369,532.00	$ 688,060.00	$ 1,057,592.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 436,181.00	$ 936,714.00	$ 1,372,895.00
18	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 344,169.00	$ 1,321,006.00	$ 1,665,174.00
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 975,200.00	$ 3,012,777.00	$ 3,987,976.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACON	$ 81,204.00	$ 402,431.00	$ 483,634.00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 145,450.00	$ 1,239,814.00	$ 1,385,264.00
22	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 326,212.00	$ 588,400.00	$ 914,612.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 94,820.00	$ 374,330.00	$ 469,150.00
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 97,527.00	$ 590,451.00	$ 687,978.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 152,341.00	$ 2,318,448.00	$ 2,470,788.00
26	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 469,044.00	$ 429,186.00	$ 898,230.00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,917.00	$ 234,752.00	$ 253,669.00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 25,212.00	$ 174,722.00	$ 199,933.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 503,214.00	$ 8,223,663.00	$ 8,726,876.00
30	REPARACION E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 1,796,514.00	$ 3,847,489.00	$ 5,644,003.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 93,090.00	$ 572,360.00	$ 665,450.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 94,601.00	$ 506,116.00	$ 600,715.00
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 1,526,357.00	$ 1,052,718.00	$ 2,579,075.00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 92,815.00	$ 237,852.00	$ 330,667.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 150,582.00	$ 370,283.00	$ 520,865.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 134,472.00	$ 1,931,470.00	$ 2,065,942.00
37	REPARACION E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 237,417.00	$ 253,520.00	$ 490,936.00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS INTERCOOLER	$ 61,618.00	$ 363,094.00	$ 424,711.00
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS TURBO CARGADOR	$ 94,601.00	$ 264,961.00	$ 359,560.00
40	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 285,942.00	$ 1,097,520.00	$ 1,383,460.00
42	LAVADO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 153,901.00	$ -	$ 153,901.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 53,794.00	$ 206,473.00	$ 260,267.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 149,144.00	$ 417,073.00	$ 566,217.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 975,160.00	$ 5,497,588.00	$ 6,472,748.00
46	REPARACION E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 154,803.00	$ 3,251,316.00	$ 3,406,119.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION COMPLETA	$ 1,967,016.00	$ 9,616,813.00	$ 11,583,830.00
48	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 2,469,694.00	$ 3,892,442.00	$ 6,362,135.00
49	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	$ 180,153.00	$ 829,767.00	$ 1,009,920.00
50	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 800,717.00	$ 4,016,003.00	$ 4,816,720.00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 680,212.00	$ 3,810,134.00	$ 4,490,346.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 232,484.00	$ 1,436,396.00	$ 1,668,880.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 126,811.00	$ 1,025,997.00	$ 1,152,807.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 141,262.00	$ 642,290.00	$ 783,551.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 119,222.00	$ 933,342.00	$ 1,052,564.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 121,351.00	$ 702,072.00	$ 823,424.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 184,726.00	$ 325,317.00	$ 510,042.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAYAS CONTROL CAMBIOS	$ 125,090.00	$ 574,090.00	$ 699,180.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 121,582.00	$ 547,511.00	$ 669,093.00
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 176,951.00	$ 462,128.00	$ 639,078.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 182,913.00	$ 1,214,230.00	$ 1,397,144.00
63	REPARACIÓN CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 1,347,134.00	$ 4,157,645.00	$ 5,504,778.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 557,489.00	$ 2,116,741.00	$ 2,674,230.00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 162,644.00	$ 332,969.00	$ 495,612.00
66	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 921,348.00	$ -	$ 921,348.00
67	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
68	REPARACIÓN DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 1,648,532.00	$ 3,659,191.00	$ 5,307,722.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 925,326.00	$ 3,551,650.00	$ 4,476,975.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 172,264.00	$ 442,097.00	$ 614,360.00

VALOR PROMEDIO

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUESTERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 5,052,546.50	$ 21,628,211.00	$ 26,680,757.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 450,984.00	$ 1,730,998.50	$ 2,181,982.50
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 118,416.00	$ 454,508.00	$ 572,924.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,473,212.00	$ 5,654,587.50	$ 7,127,799.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 544,600.50	$ 2,090,322.50	$ 2,634,923.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 446,187.00	$ 1,712,582.50	$ 2,158,769.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 61,239.50	$ 235,053.00	$ 296,292.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 77,965.50	$ 299,247.50	$ 377,213.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 61,123.50	$ 234,601.50	$ 295,724.50
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 264,951.00	$ 1,016,952.00	$ 1,281,902.50
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 91,471.00	$ 351,083.50	$ 442,555.50
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 1,985,484.50	$ 9,801,004.50	$ 11,786,489.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 375,994.00	$ 723,491.00	$ 1,099,485.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 372,307.50	$ 716,397.50	$ 1,088,704.50
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 571,125.50	$ 2,192,129.00	$ 2,763,254.50
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 364,150.00	$ 678,039.50	$ 1,042,190.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 429,828.50	$ 923,072.50	$ 1,352,901.00
18	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 339,156.50	$ 1,301,768.00	$ 1,640,923.50
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 960,998.00	$ 2,968,901.50	$ 3,929,898.50
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR, HIDRAULICO Y AIRE ACON	$ 80,021.00	$ 396,570.00	$ 476,590.50
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 143,331.50	$ 1,221,758.00	$ 1,365,090.00
22	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 321,461.00	$ 579,831.00	$ 901,292.00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 93,439.00	$ 368,878.50	$ 462,317.50
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 96,106.50	$ 581,852.00	$ 677,958.50
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 150,122.00	$ 2,284,684.00	$ 2,434,805.50
26	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 462,213.00	$ 422,935.50	$ 885,148.50
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 18,641.50	$ 231,333.00	$ 249,974.50
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 24,844.50	$ 172,177.50	$ 197,021.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 495,885.50	$ 8,103,900.50	$ 8,599,785.50
30	REPARACION E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 1,770,351.00	$ 3,791,457.50	$ 5,561,808.50
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 91,734.00	$ 564,024.50	$ 655,758.50
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 93,223.00	$ 498,745.00	$ 591,966.50
33	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 1,504,128.50	$ 1,037,387.00	$ 2,541,515.50
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 91,463.00	$ 234,388.00	$ 325,851.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 148,389.00	$ 364,890.50	$ 513,279.50
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 132,513.50	$ 1,903,341.50	$ 2,035,855.00
37	REPARACION E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 233,959.00	$ 249,827.50	$ 483,786.00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS INTERCOOLER	$ 60,720.50	$ 357,806.00	$ 418,525.50
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS TURBO CARGADOR	$ 93,223.00	$ 261,102.00	$ 354,323.50
40	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 281,777.50	$ 1,081,536.50	$ 1,363,312.50
42	LAVADO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 151,659.50	$ -	$ 151,659.50
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 53,010.50	$ 203,466.00	$ 256,476.50
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 146,972.00	$ 410,999.00	$ 557,971.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 960,958.50	$ 5,417,526.00	$ 6,378,484.50
46	REPARACION E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 152,548.50	$ 3,203,966.50	$ 3,356,515.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION COMPLETA	$ 1,938,370.00	$ 9,476,762.00	$ 11,415,133.00
48	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 2,433,727.50	$ 3,835,755.50	$ 6,269,482.50
49	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	$ 177,529.00	$ 817,683.00	$ 995,212.00
50	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 789,056.00	$ 3,957,517.50	$ 4,746,573.50
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 670,306.00	$ 3,754,646.50	$ 4,424,952.50
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 229,098.00	$ 1,415,477.50	$ 1,644,575.50
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 124,964.00	$ 1,011,055.00	$ 1,136,018.50
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 139,204.50	$ 632,936.00	$ 772,140.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 117,485.50	$ 919,749.50	$ 1,037,235.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 119,583.50	$ 691,847.50	$ 811,432.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES PALANCA CAMBIO	$ 182,035.50	$ 320,579.00	$ 502,614.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAYAS CONTROL CAMBIOS	$ 123,268.00	$ 565,729.00	$ 688,997.50
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 119,811.00	$ 539,537.50	$ 659,348.50
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 174,374.00	$ 455,397.50	$ 629,771.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 180,249.00	$ 1,196,547.00	$ 1,376,797.00
63	REPARACIÓN CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 1,327,515.50	$ 4,097,096.50	$ 5,424,611.00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 549,370.00	$ 2,085,914.50	$ 2,635,284.50
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 160,275.00	$ 328,119.50	$ 488,394.00
66	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 907,930.00	$ -	$ 907,930.00
67	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
68	REPARACIÓN DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 1,624,524.00	$ 3,605,901.50	$ 5,230,425.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 911,850.00	$ 3,499,926.50	$ 4,411,776.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 169,755.00	$ 435,658.50	$ 605,413.00

71	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 75,233.00	$ 145,568.00	$ 220,800.00	71	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 77,490.00	$ 149,936.00	$ 227,424.00	71	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 76,361.50	$ 147,752.00	$ 224,112.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS TRAS	$ 404,817.00	$ 1,553,797.00	$ 1,958,614.00	72	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS TRAS	$ 416,962.00	$ 1,600,411.00	$ 2,017,373.00	72	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS TRAS	$ 410,889.50	$ 1,577,104.00	$ 1,987,993.50
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 221,544.00	$ 850,341.00	$ 1,071,885.00	73	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 228,191.00	$ 875,852.00	$ 1,104,042.00	73	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 224,867.50	$ 863,096.50	$ 1,087,963.50
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 141,782.00	$ 544,191.00	$ 685,972.00	74	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 146,036.00	$ 560,517.00	$ 706,552.00	74	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 143,909.00	$ 552,354.00	$ 696,262.00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CRUCETAS CARDAN	$ 166,332.00	$ 287,380.00	$ 453,711.00	75	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CRUCETAS CARDAN	$ 171,322.00	$ 296,002.00	$ 467,323.00	75	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CRUCETAS CARDAN	$ 168,827.00	$ 291,691.00	$ 460,517.00
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 216,655.00	$ 591,190.00	$ 807,845.00	76	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 223,155.00	$ 608,926.00	$ 832,081.00	76	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 219,905.00	$ 600,058.00	$ 819,963.00
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 137,756.00	$ 531,564.00	$ 669,319.00	77	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 141,889.00	$ 547,511.00	$ 689,399.00	77	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 139,822.50	$ 539,537.50	$ 679,359.00
78	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 353,025.00	$ 394,296.00	$ 747,321.00	78	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 363,616.00	$ 406,125.00	$ 769,741.00	78	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 358,320.50	$ 400,210.50	$ 758,531.00
79	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 619,576.00	$ 2,834,468.00	$ 3,454,043.00	79	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 638,164.00	$ 2,919,503.00	$ 3,557,665.00	79	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 628,870.00	$ 2,876,985.50	$ 3,505,854.00
80	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	80	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	80	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 588,184.00	$ 2,257,605.00	$ 2,845,789.00	81	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 605,830.00	$ 2,325,334.00	$ 2,931,163.00	81	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 597,007.00	$ 2,291,469.50	$ 2,888,476.00
82	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 596,022.00	$ 1,709,106.00	$ 2,305,128.00	82	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 613,903.00	$ 1,760,380.00	$ 2,374,282.00	82	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 604,962.50	$ 1,734,743.00	$ 2,339,705.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA HIDRAULICO	$ 452,754.00	$ 1,737,791.00	$ 2,190,545.00	83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA HIDRAULICO	$ 466,337.00	$ 1,789,925.00	$ 2,256,262.00	83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA HIDRAULICO	$ 459,545.50	$ 1,763,858.00	$ 2,223,403.50
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 122,649.00	$ 415,049.00	$ 537,699.00	84	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 126,329.00	$ 427,501.00	$ 553,830.00	84	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 124,489.00	$ 421,275.00	$ 545,764.50
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN POR UNIDAD	$ 166,211.00	$ 231,149.00	$ 397,360.00	85	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN POR UNIDAD	$ 171,198.00	$ 238,084.00	$ 409,281.00	85	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN POR UNIDAD	$ 168,704.50	$ 234,616.50	$ 403,320.50
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 59,634.00	$ 611,155.00	$ 670,788.00	86	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 61,424.00	$ 629,490.00	$ 690,912.00	86	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO HIDRAULICO	$ 60,529.00	$ 620,322.50	$ 680,850.00
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCIÓN	$ 159,228.00	$ 280,668.00	$ 439,896.00	87	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCIÓN	$ 164,005.00	$ 289,089.00	$ 453,093.00	87	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCIÓN	$ 161,616.50	$ 284,878.50	$ 446,494.50
88	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	88	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	88	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
89	ALINEACIÓN Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 205,379.00	$ -	$ 205,379.00	89	ALINEACIÓN Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 211,541.00	$ -	$ 211,541.00	89	ALINEACIÓN Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 208,460.00	$ -	$ 208,460.00
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 249,366.00	$ 717,273.00	$ 966,638.00	90	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 256,847.00	$ 738,792.00	$ 995,638.00	90	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 253,106.50	$ 728,032.50	$ 981,138.00
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CORTA DIRECCIÓN	$ 232,409.00	$ 892,052.00	$ 1,124,461.00	91	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CORTA DIRECCIÓN	$ 239,382.00	$ 918,814.00	$ 1,158,195.00	91	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CORTA DIRECCIÓN	$ 235,895.50	$ 905,433.00	$ 1,141,328.00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN BARRA LARGA	$ 98,196.00	$ 376,898.00	$ 475,094.00	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN BARRA LARGA	$ 101,142.00	$ 388,205.00	$ 489,347.00	92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN BARRA LARGA	$ 99,669.00	$ 382,551.50	$ 482,220.50
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ -	$ -	$ -	93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ -	$ -	$ -	93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOCINES POR UNIDAD	$ -	$ -	$ -
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 150,976.00	$ 1,146,711.00	$ 1,297,688.00	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 155,506.00	$ 1,181,113.00	$ 1,336,619.00	94	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 153,241.00	$ 1,163,912.00	$ 1,317,153.50
95	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 385,146.00	$ 786,800.00	$ 1,171,946.00	95	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 396,701.00	$ 810,404.00	$ 1,207,105.00	95	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 390,923.50	$ 798,602.00	$ 1,189,525.50
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 31,994.00	$ 124,515.00	$ 156,509.00	96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 32,954.00	$ 128,251.00	$ 161,205.00	96	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 32,474.00	$ 126,383.00	$ 158,857.00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE SPLINDER	$ 485,974.00	$ 801,749.00	$ 1,287,722.00	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE SPLINDER	$ 500,554.00	$ 825,802.00	$ 1,326,354.00	97	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE SPLINDER	$ 493,264.00	$ 813,775.50	$ 1,307,038.00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA	$ 282,642.00	$ 382,772.00	$ 665,414.00	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA	$ 291,122.00	$ 394,256.00	$ 685,377.00	98	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA	$ 286,882.00	$ 388,514.00	$ 675,395.50
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA DELANTERA	$ 260,374.00	$ 297,300.00	$ 557,674.00	99	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA DELANTERA	$ 268,186.00	$ 306,219.00	$ 574,405.00	99	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA DELANTERA	$ 264,280.00	$ 301,759.50	$ 566,039.50
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES DELANTEROS	$ 153,022.00	$ 315,022.00	$ 468,044.00	100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES DELANTEROS	$ 157,613.00	$ 324,473.00	$ 482,086.00	100	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES DELANTEROS	$ 155,317.50	$ 319,747.50	$ 475,065.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES DELANTEROS	$ 97,466.00	$ 315,438.00	$ 412,904.00	101	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES DELANTEROS	$ 100,390.00	$ 324,902.00	$ 425,292.00	101	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES DELANTEROS	$ 98,928.00	$ 320,170.00	$ 419,098.00
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 87,860.00	$ 124,515.00	$ 212,375.00	102	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 90,496.00	$ 128,251.00	$ 218,747.00	102	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 89,178.00	$ 126,383.00	$ 215,561.00
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 154,468.00	$ 238,368.00	$ 392,835.00	103	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 159,103.00	$ 245,520.00	$ 404,621.00	103	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 156,785.50	$ 241,944.00	$ 398,728.00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 33,034.00	$ 125,740.00	$ 158,774.00	104	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 34,026.00	$ 129,513.00	$ 163,538.00	104	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 33,530.00	$ 127,626.50	$ 161,156.00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 214,641.00	$ 645,662.00	$ 860,303.00	105	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 221,081.00	$ 665,032.00	$ 886,113.00	105	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 217,861.00	$ 655,347.00	$ 873,208.00
106	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	106	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	106	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 181,784.00	$ 701,459.00	$ 883,243.00	107	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 187,238.00	$ 722,503.00	$ 909,741.00	107	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 184,511.00	$ 711,981.00	$ 896,492.00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR TRASEROS	$ 43,443.00	$ 124,515.00	$ 167,958.00	108	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR TRASEROS	$ 44,747.00	$ 128,251.00	$ 172,997.00	108	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR TRASEROS	$ 44,095.00	$ 126,383.00	$ 170,477.50
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 288,454.00	$ 398,125.00	$ 686,579.00	109	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 297,108.00	$ 410,069.00	$ 707,177.00	109	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 292,781.00	$ 404,097.00	$ 696,878.00
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA	$ 272,251.00	$ 342,894.00	$ 615,146.00	110	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA	$ 280,419.00	$ 353,181.00	$ 633,601.00	110	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA	$ 276,335.00	$ 348,037.50	$ 624,373.50
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 88,351.00	$ 367,128.00	$ 455,480.00	111	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 91,002.00	$ 378,142.00	$ 469,145.00	111	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 89,676.50	$ 372,635.00	$ 462,312.50
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 890,852.00	$ 140,351.00	$ 1,031,203.00	112	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 917,578.00	$ 144,562.00	$ 1,062,140.00	112	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES TRASEOS	$ 904,215.00	$ 142,456.50	$ 1,046,671.50
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 89,650.00	$ 166,835.00	$ 256,485.00	113	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 92,340.00	$ 171,841.00	$ 264,180.00	113	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 90,995.00	$ 169,338.00	$ 260,332.50
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 41,510.00	$ 159,322.00	$ 200,831.00	114	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 42,756.00	$ 164,102.00	$ 206,856.00	114	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 42,133.00	$ 161,712.00	$ 203,843.50
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 34,091.00	$ 89,567.00	$ 123,659.00	115	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 35,114.00	$ 92,255.00	$ 127,369.00	115	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 34,602.50	$ 90,911.00	$ 125,514.00
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 264,721.00	$ 1,240,733.00	$ 1,505,453.00	116	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 272,663.00	$ 1,277,955.00	$ 1,550,617.00	116	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 268,692.00	$ 1,259,344.00	$ 1,528,035.00
117	ENGRASE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 377,668.00	$ 728,111.00	$ 1,105,779.00	117	ENGRASE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 388,999.00	$ 749,955.00	$ 1,138,953.00	117	ENGRASE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 383,333.50	$ 739,033.00	$ 1,122,366.00
118	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	118	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	118	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
119	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 19,178.00	$ 73,609.00	$ 92,787.00	119	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 19,754.00	$ 75,818.00	$ 95,571.00	119	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 19,466.00	$ 74,713.50	$ 94,179.00
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 139,991.00	$ 512,399.00	$ 652,390.00	120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 144,191.00	$ 527,771.00	$ 671,962.00	120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 142,091.00	$ 520,085.00	$ 662,176.00
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS DELANTEROS	$ 138,633.00	$ 507,425.00	$ 646,058.00	121	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS DELANTEROS	$ 142,792.00	$ 522,648.00	$ 665,440.00	121	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS DELANTEROS	$ 140,712.50	$ 515,036.50	$ 655,749.00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS TRASERAS	$ 240,056.00	$ 684,434.00	$ 924,490.00	122	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS TRASERAS	$ 247,258.00	$ 704,968.00	$ 952,225.00	122	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS TRASERAS	$ 243,657.00	$ 694,701.00	$ 938,357.50
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS DELANTERAS	$ 240,056.00	$ 684,434.00	$ 924,490.00	123	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS DELANTERAS	$ 247,258.00	$ 704,968.00	$ 952,225.00	123	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS DELANTERAS	$ 243,657.00	$ 694,701.00	$ 938,357.50
124	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 144,924.00	$ -	$ 144,924.00	124	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 149,272.00	$ -	$ 149,272.00	124	RECTIFICADA E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 147,098.00	$ -	$ 147,098.00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 63,897.00	$ 333,192.00	$ 397,089.00	125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 65,814.00	$ 343,188.00	$ 409,002.00	125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 64,855.50	$ 338,190.00	$ 403,045.50
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 116,372.00	$ 256,774.00	$ 373,146.00	126	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 119,864.00	$ 264,478.00	$ 384,341.00	126	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE JUEGO DE CHUPAS DE CILINDROS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 118,118.00	$ 260,626.00	$ 378,743.50
127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 110,652.00	$ 147,968.00	$ 258,620.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 113,972.00	$ 152,408.00	$ 266,379.00	127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 112,312.00	$ 150,188.00	$ 262,499.50
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 70,346.00	$ 233,785.00	$ 304,130.00	128	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 72,457.00	$ 240,799.00	$ 313,254.00	128	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 71,401.50	$ 237,292.00	$ 308,692.00
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 80,396.00	$ 218,702.00	$ 299,099.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 82,808.00	$ 225,264.00	$ 308,072.00	129	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYAS FRENO DE MANO	$ 81,602.00	$ 221,983.00	$ 303,585.50
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS PARQUEO	$ 263,737.00	$ 251,858.00	$ 515,595.00	130	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS PARQUEO	$ 271,650.00	$ 259,414.00	$ 531,063.00	130	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS PARQUEO	$ 267,693.50	$ 255,636.00	$ 523,329.00
131	AJUSTE DE LOS FRENOS	$ 124,515.00	$ -	$ 124,515.00	131	AJUSTE DE LOS FRENOS	$ 128,251.00	$ -	$ 128,251.00	131	AJUSTE DE LOS FRENOS	$ 126,383.00	$ -	$ 126,383.00
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE AIRE	$ 36,674.00	$ 1,546,501.00	$ 1,583,175.00	132	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE AIRE	$ 37,775.00	$ 1,592,897.00	$ 1,630,671.00	132	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE AIRE	$ 37,224.50	$ 1,569,699.00	$ 1,606,923.00
133	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE (EMPAQUETADURA)	$ 206,619.00	$ 863,153.00	$ 1,069,772.00	133	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE (EMPAQUETADURA)	$ 212,818.00	$ 889,048.00	$ 1,101,866.00	133	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE (EMPAQUETADURA)	$ 209,718.50	$ 876,100.50	$ 1,085,819.00
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAJAS POR JUEGO *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 182,535.00	$ 332,414.00	$ 514,949.00	134	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAJAS POR JUEGO *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 188,012.00	$ 342,387.00	$ 530,398.00	134	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAJAS POR JUEGO *(DELANTERO O TRASERO)*	$ 185,273.50	$ 337,400.50	$ 522,673.50
135	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 113,218.00	$ 774,286.00	$ 887,504.00	135	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 116,615.00	$ 797,515.00	$ 914,130.00	135	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 114,916.50	$ 785,900.50	$ 900,817.00
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 553,457.00	$ 1,771,104.00	$ 2,324,561.00	136	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 570,061.00	$ 1,824,238.00	$ 2,394,298.00	136	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 561,759.00	$ 1,797,671.00	$ 2,359,429.50
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANDADOS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 42,597.00	$ 317,198.00	$ 359,795.00	137	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANDADOS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 43,875.00	$ 326,714.00	$ 370,589.00	137	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANDADOS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 43,236.00	$ 321,956.00	$ 365,192.00
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO COMPLETO GENUINO	$ 863,134.00	$ 2,682,135.00	$ 3,545,268.00	138	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO COMPLETO GENUINO	$ 889,029.00	$ 2,762,600.00	$ 3,651,627.00	138	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO COMPLETO GENUINO	$ 876,081.50	$ 2,722,367.50	$ 3,598,447.50
139	REPARACION E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO (INCLUYE GATO, REVISION ELECTRICA)	$ 429,685.00	$ 1,324,922.00	$ 1,754,607.00	139	REPARACION E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO (INCLUYE GATO, REVISION ELECTRICA)	$ 442,576.00	$ 1,364,670.00	$ 1,807,246.00	139	REPARACION E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO (INCLUYE GATO, REVISION ELECTRICA)	$ 436,130.50	$ 1,344,796.00	$ 1,780,926.50
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 571,613.00	$ 3,662,892.00	$ 4,234,505.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 588,762.00	$ 3,772,779.00	$ 4,361,541.00	140	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 580,187.50	$ 3,717,835.50	$ 4,298,023.00
141	REPARACION E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODO EL KIT PARA SU MANTENIMIENTO)	$ 884,765.00	$ 1,888,515.00	$ 2,773,280.00	141	REPARACION E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODO EL KIT PARA SU MANTENIMIENTO)	$ 911,308.00	$ 1,945,171.00	$ 2,856,479.00	141	REPARACION E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODO EL KIT PARA SU MANTENIMIENTO)	$ 898,036.50	$ 1,916,843.00	$ 2,814,879.50
142	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	142	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	142	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 387,795.00	$ 2

153	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 11,856.00	$ 10,395.00	$ 22,251.00	153	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 12,212.00	$ 10,707.00	$ 22,919.00	153	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 12,034.00	$ 10,551.00	$ 22,585.00
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 11,871.00	$ 10,109.00	$ 21,981.00	154	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 12,228.00	$ 10,413.00	$ 22,641.00	154	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 12,049.50	$ 10,261.00	$ 22,311.00
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 11,156.00	$ 7,019.00	$ 18,176.00	155	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 11,491.00	$ 7,230.00	$ 18,722.00	155	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 11,323.50	$ 7,124.50	$ 18,449.00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO EXPLORADORA	$ 11,988.00	$ 66,408.00	$ 78,396.00	156	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO EXPLORADORA	$ 12,348.00	$ 68,401.00	$ 80,748.00	156	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO EXPLORADORA	$ 12,168.00	$ 67,404.50	$ 79,572.00
157	REPARACION E INSTALACION DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y SENSOR VELOCIMETRO)	$ 155,079.00	$ 680,967.00	$ 836,046.00	157	REPARACION E INSTALACION DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y SENSOR VELOCIMETRO)	$ 159,732.00	$ 701,397.00	$ 861,128.00	157	REPARACION E INSTALACION DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y SENSOR VELOCIMETRO)	$ 157,405.50	$ 691,182.00	$ 848,587.00
158	REPARACION MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 391,193.00	$ 849,724.00	$ 1,240,917.00	158	REPARACION MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 402,929.00	$ 875,216.00	$ 1,278,145.00	158	REPARACION MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 397,061.00	$ 862,470.00	$ 1,259,531.00
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 41,776.00	$ 160,351.00	$ 202,127.00	159	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 43,030.00	$ 165,162.00	$ 208,191.00	159	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 42,403.00	$ 162,756.50	$ 205,159.00
160	CONTROL LUCES Y SISTEMA L/BRISAS	$ 136,947.00	$ 1,305,572.00	$ 1,442,519.00	160	CONTROL LUCES Y SISTEMA L/BRISAS	$ 141,056.00	$ 1,344,740.00	$ 1,485,795.00	160	CONTROL LUCES Y SISTEMA L/BRISAS	$ 139,001.50	$ 1,325,156.00	$ 1,464,157.00
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 60,625.00	$ 2,251.00	$ 62,876.00	161	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 62,444.00	$ 2,319.00	$ 64,763.00	161	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 61,534.50	$ 2,285.00	$ 63,819.50
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 60,625.00	$ 89,986.00	$ 150,611.00	162	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 62,444.00	$ 92,686.00	$ 155,130.00	162	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 61,534.50	$ 91,336.00	$ 152,870.50
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 23,694.00	$ 230,171.00	$ 253,865.00	163	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 24,405.00	$ 237,077.00	$ 261,481.00	163	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 24,049.50	$ 233,624.00	$ 257,673.00
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 33,983.00	$ 130,437.00	$ 164,421.00	164	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 35,003.00	$ 134,351.00	$ 169,354.00	164	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 34,493.00	$ 132,394.00	$ 166,887.50
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODUO ECU	$ 905,434.00	$ 3,915,920.00	$ 4,821,354.00	165	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODUO ECU	$ 932,598.00	$ 4,033,398.00	$ 4,965,995.00	165	SUMINISTRO E INSTALACION DE MUODUO ECU	$ 919,016.00	$ 3,974,659.00	$ 4,893,674.50
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 312,046.00	$ 929,279.00	$ 1,241,326.00	166	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 321,408.00	$ 957,158.00	$ 1,278,566.00	166	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR MAF	$ 316,727.00	$ 943,218.50	$ 1,259,946.00
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE SENSOR DE TEMPERATURA	$ 249,687.00	$ 1,118,252.00	$ 1,367,939.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE SENSOR DE TEMPERATURA	$ 257,178.00	$ 1,151,800.00	$ 1,408,978.00	167	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE SENSOR DE TEMPERATURA	$ 253,432.50	$ 1,135,026.00	$ 1,388,458.50
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 226,926.00	$ 881,726.00	$ 1,108,652.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 233,734.00	$ 908,178.00	$ 1,141,912.00	168	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 230,330.00	$ 894,952.00	$ 1,125,282.00
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 103,877.00	$ 954,122.00	$ 1,057,999.00	169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 106,994.00	$ 982,746.00	$ 1,089,739.00	169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE DETONACION	$ 105,435.50	$ 968,434.00	$ 1,073,869.00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION DEL ACELERADOR	$ 125,111.00	$ 858,648.00	$ 983,759.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION DEL ACELERADOR	$ 128,865.00	$ 884,408.00	$ 1,013,272.00	170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION DEL ACELERADOR	$ 126,988.00	$ 871,528.00	$ 998,515.50
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 129,014.00	$ 911,287.00	$ 1,040,300.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 132,885.00	$ 938,626.00	$ 1,071,509.00	171	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE OXIGENO	$ 130,949.50	$ 924,956.50	$ 1,055,904.50
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 74,198.00	$ 400,834.00	$ 475,033.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 76,424.00	$ 412,860.00	$ 489,284.00	172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 75,311.00	$ 406,847.00	$ 482,158.50
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 88,074.00	$ 437,806.00	$ 525,880.00	173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 90,717.00	$ 450,941.00	$ 541,657.00	173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 89,395.50	$ 444,373.50	$ 533,768.50
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 71,560.00	$ 492,325.00	$ 563,885.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 73,707.00	$ 507,095.00	$ 580,802.00	174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 72,633.50	$ 499,710.00	$ 572,343.50
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE FRENO DE AHOGO POR UNIDAD	$ 84,513.00	$ 369,917.00	$ 454,431.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE FRENO DE AHOGO POR UNIDAD	$ 87,049.00	$ 381,015.00	$ 468,064.00	175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE FRENO DE AHOGO POR UNIDAD	$ 85,781.00	$ 375,466.00	$ 461,247.50
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 36,599.00	$ 497,830.00	$ 534,429.00	176	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 37,697.00	$ 512,765.00	$ 550,462.00	176	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 37,148.00	$ 505,297.50	$ 542,445.50
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA POR UNIDAD	$ 18,292.00	$ 873,091.00	$ 891,383.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA POR UNIDAD	$ 18,841.00	$ 899,284.00	$ 918,125.00	177	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA POR UNIDAD	$ 18,566.50	$ 886,187.50	$ 904,754.00
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 7,105.00	$ 27,270.00	$ 34,375.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 7,319.00	$ 28,089.00	$ 35,407.00	178	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 7,212.00	$ 27,679.50	$ 34,891.00
179	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	179	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	179	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 35,234.00	$ 140,429.00	$ 175,663.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 36,292.00	$ 144,642.00	$ 180,933.00	180	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 35,763.00	$ 142,535.50	$ 178,298.00
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 167,680.00	$ 928,271.00	$ 1,095,951.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 172,711.00	$ 956,120.00	$ 1,128,830.00	181	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 170,195.50	$ 942,195.50	$ 1,112,390.50
182	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 637,292.00	$ 169,197.00	$ 806,489.00	182	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 656,411.00	$ 174,273.00	$ 830,684.00	182	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 646,851.50	$ 171,735.00	$ 818,586.50
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 31,658.00	$ 121,503.00	$ 153,160.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 32,608.00	$ 125,149.00	$ 157,755.00	183	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 32,133.00	$ 123,326.00	$ 155,457.50
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 64,590.00	$ 130,886.00	$ 195,475.00	184	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 66,528.00	$ 134,813.00	$ 201,340.00	184	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXOSTO	$ 65,559.00	$ 132,849.50	$ 198,407.50
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 176,805.00	$ 320,634.00	$ 497,440.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 182,110.00	$ 330,254.00	$ 512,364.00	185	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 179,457.50	$ 325,444.00	$ 504,902.00
186	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	186	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	186	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 50,801.00	$ 33,156.00	$ 83,957.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 52,326.00	$ 34,151.00	$ 86,476.00	187	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 51,563.50	$ 33,653.50	$ 85,216.50
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 22,866.00	$ 87,196.00	$ 110,062.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,552.00	$ 89,812.00	$ 113,364.00	188	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,209.00	$ 88,504.00	$ 111,713.00
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 22,866.00	$ 258,479.00	$ 281,344.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,552.00	$ 266,234.00	$ 289,785.00	189	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE	$ 23,209.00	$ 262,356.50	$ 285,564.50
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE SEPARADOR	$ 13,856.00	$ 254,053.00	$ 267,909.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE SEPARADOR	$ 14,272.00	$ 261,675.00	$ 275,947.00	190	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE SEPARADOR	$ 14,064.00	$ 257,864.00	$ 271,928.00
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,992.00	$ 212,095.00	$ 226,087.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 14,412.00	$ 218,458.00	$ 232,870.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 14,202.00	$ 215,276.50	$ 229,478.50
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS	$ 14,412.00	$ 46,855.00	$ 61,268.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS	$ 14,202.00	$ 46,172.50	$ 60,375.50
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO	$ 13,856.00	$ 45,050.00	$ 58,906.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO	$ 14,272.00	$ 46,402.00	$ 60,674.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO	$ 14,064.00	$ 45,726.00	$ 59,790.00
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,719.00	$ 24,008.00	$ 37,728.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 14,131.00	$ 24,729.00	$ 38,860.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR PINTA	$ 13,925.00	$ 24,368.50	$ 38,294.00
195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,719.00	$ 45,284.00	$ 59,004.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 14,131.00	$ 46,643.00	$ 60,775.00	195	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13,925.00	$ 45,963.50	$ 59,889.50
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,856.00	$ 33,892.00	$ 47,748.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,272.00	$ 34,909.00	$ 49,181.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 14,064.00	$ 34,400.50	$ 48,464.50
197	LUBRICACION GRACEROS	$ 14,459.00	$ 41,505.00	$ 55,964.00	197	LUBRICACION GRACEROS	$ 14,893.00	$ 42,751.00	$ 57,643.00	197	LUBRICACION GRACEROS	$ 14,676.00	$ 42,128.00	$ 56,803.50
198	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	198	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	198	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 341,369.00	$ 955,748.00	$ 1,297,116.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 351,611.00	$ 984,421.00	$ 1,336,030.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 346,490.00	$ 970,084.50	$ 1,316,573.00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO	$ 176,218.00	$ 676,371.00	$ 852,590.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO	$ 181,505.00	$ 696,663.00	$ 878,168.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO	$ 178,861.50	$ 686,517.00	$ 865,379.00
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 22,203.00	$ 605,421.00	$ 627,624.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 22,870.00	$ 623,584.00	$ 646,453.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 22,536.50	$ 614,502.50	$ 637,038.50
202	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 22,424.00	$ 783,041.00	$ 805,464.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 23,097.00	$ 806,533.00	$ 829,628.00	202	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 22,760.50	$ 794,787.00	$ 817,546.00
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 262,994.00	$ 1,014,823.00	$ 1,277,816.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 270,884.00	$ 1,045,268.00	$ 1,316,151.00	203	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 266,939.00	$ 1,030,045.50	$ 1,296,983.50
204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 506,400.00	$ 359,086.00	$ 865,487.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 521,592.00	$ 369,859.00	$ 891,452.00	204	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 513,996.00	$ 364,472.50	$ 878,469.50
205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 4,530,431.00	$ 4,378,033.00	$ 8,908,464.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 4,666,344.00	$ 4,509,374.00	$ 9,175,718.00	205	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 4,598,387.50	$ 4,443,703.50	$ 9,042,091.00
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE GATOS PUERTAS	$ 80,942.00	$ 284,892.00	$ 365,835.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE GATOS PUERTAS	$ 83,371.00	$ 293,439.00	$ 376,811.00	206	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE GATOS PUERTAS	$ 82,156.50	$ 289,165.50	$ 371,323.00
207	REPARACION E INSTALACION DE DE SILLAS PASAJEROS POR UNIDAD	$ 198,196.00	$ 65,119.00	$ 263,315.00	207	REPARACION E INSTALACION DE DE SILLAS PASAJEROS POR UNIDAD	$ 204,142.00	$ 67,073.00	$ 271,215.00	207	REPARACION E INSTALACION DE DE SILLAS PASAJEROS POR UNIDAD	$ 201,169.00	$ 66,096.00	$ 267,265.00
208	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	208	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	208	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,473.00	$ 141,723.00	$ 155,195.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,878.00	$ 145,975.00	$ 159,851.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 13,675.50	$ 143,849.00	$ 157,523.00
210	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (36 PUESTO)	$ 97,466.00	$ 7,138,814.00	$ 7,236,280.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (36 PUESTO)	$ 100,390.00	$ 7,352,979.00	$ 7,453,369.00	210	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (36 PUESTO)	$ 98,928.00	$ 7,245,896.50	$ 7,344,824.50
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 35,562.00	$ 133,586.00	$ 169,149.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 36,629.00	$ 137,594.00	$ 174,224.00	211	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 36,095.50	$ 135,590.00	$ 171,686.50
212	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 248,475.00	$ 966,065.00	$ 1,214,540.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 255,930.00	$ 995,047.00	$ 1,250,977.00	212	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 252,202.50	$ 980,556.00	$ 1,232,758.50
213	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,719.00	$ 135,365.00	$ 149,084.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 14,131.00	$ 139,426.00	$ 153,557.00	213	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,925.00	$ 137,395.50	$ 151,320.50
214	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 122,644.00	$ 122,644.00	214	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 126,324.00	$ 126,324.00	214	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 124,484.00	$ 124,484.00
215	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 40,647.00	$ 40,647.00	215	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 41,867.00	$ 41,867.00	215	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 41,257.00	$ 41,257.00
216	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 153,883.00	$ 153,883.00	216	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 158,500.00	$ 158,500.00	216	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 156,191.50	$ 156,191.50
217	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 181,035.00	$ -	$ 181,035.00	217	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 186,467.00	$ -	$ 186,467.00	217	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 183,751.00	$ -	$ 183,751.00
218	LAVADA AUSTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 89,630.00	$ -	$ 89,630.00	218	LAVADA AUSTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 92,319.00	$ -	$ 92,319.00	218	LAVADA AUSTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 90,974.50	$ -	$ 90,974.50
219	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 13,719.00	$ 39,029.00	$ 52,748.00	219	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 14,131.00	$ 40,200.00	$ 54,331.00	219	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 13,925.00	$ 39,614.50	$ 53,539.50
220	REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES	$ 397,165.00	$ -	$ 397,165.00	220	REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES	$ 409,080.00	$ -	$ 409,080.00	220	REVISION TECNICO MECANICA Y DE GASES	$ 403,122.50	$ -	$ 403,122.50
221	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 123,117.00	$ 1,541,192.00	$ 1,664,309.00	221	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 126,811.00	$ 1,587,428.00	$ 1,714,239.00	221	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 124,964.00	$ 1,564,310.00	$ 1,689,274.00
222	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLARIZADO DE VIDRIOS GENERAL	$ 79,913.00	$ 406,232.00	$ 486,146.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLARIZADO DE VIDRIOS GENERAL	$ 82,311.00	$ 418,419.00	$ 500,731.00	222	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLARIZADO DE VIDRIOS GENERAL	$ 81,112.00	$ 412,325.50	$ 493,438.50
223	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 27,110.00	$ 69,873.00	$ 96,983.00	223	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 27,924.00	$ 71,970.00	$ 99,893.00	223	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 27,517.00	$ 70,921.50	$ 98,438.00
224	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	224	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	224	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA AIRE ACONDICIONADO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
225	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 1,575,041.00	$ -	$ 1,575,041.00	225	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 1,622,293.00	$ -	$ 1,622,293.00	225	REPARAR E INSTALAR AIRE ACONDICIONADO (INCLUYE PARTE ELECTRICA, SOLDADURA Y RECARGA DEL GAS)	$ 1,598,667.00	$ -	$ 1,598,667.00
226	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 317,213.00	$ 2,883,757.00	$ 3,200,970.00	226	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 326,730.00	$ 2,970,270.00	$ 3,297,000.00	226	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR	$ 321,971.50	$ 2,927,013.50	$ 3,248,985.00
227	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 372,539.00	$ -	$ 372,539.00	227	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 383,716.00	$ -	$ 383,716.00	227	CARGA AIRE ACONDICIONADO	$ 378,127.50	$ -	$ 378,127.50
228	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 1,410,963.00	$ -	$ 1,410,963.00	228	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 1,453,292.00	$ -	$ 1,453,292.00	228	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 1,432,127.50	$ -	$ 1,432,127.50
229	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 21,702.00	$ 197,290.00	$ 218,992.00	229	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE ACONDICIONADO	$ 22,354.00	$ 203,209.00	$ 225,

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDÍA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISIO UNITARIOS

No 11. VOLQUETA INTERNATIONAL

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 2,809,583.00	$ 33,955,360.00	$ 36,764,943.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 444,319.00	$ 1,249,864.00	$ 1,694,183.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 118,666.00	$ 943,924.00	$ 1,062,589.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,851,460.00	$ 11,742,418.00	$ 13,593,878.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 536,552.00	$ 4,341,187.00	$ 4,877,739.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 439,593.00	$ 3,556,693.00	$ 3,996,286.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 60,334.00	$ 488,157.00	$ 548,491.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 76,833.00	$ 621,476.00	$ 698,309.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 60,220.00	$ 487,218.00	$ 547,437.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 261,035.00	$ 2,112,009.00	$ 2,373,044.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 90,119.00	$ 729,129.00	$ 819,249.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 1,958,142.00	$ 20,354,749.00	$ 22,312,890.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 370,437.00	$ 1,502,546.00	$ 1,872,983.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 366,805.00	$ 1,487,816.00	$ 1,854,621.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 562,685.00	$ 4,532,622.00	$ 5,115,306.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 358,788.00	$ 1,408,154.00	$ 1,766,942.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 423,476.00	$ 1,917,038.00	$ 2,340,513.00
18	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 334,144.00	$ 2,703,513.00	$ 3,037,656.00
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 946,798.00	$ 6,165,822.00	$ 7,112,617.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR, HIDRAULICO	$ 78,838.00	$ 341,872.00	$ 420,710.00
21	JUEGO BUJIA PRECALENTAMIENTO	$ 141,213.00	$ 1,142,533.00	$ 1,283,747.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 316,710.00	$ 2,562,473.00	$ 2,879,183.00
23	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 1,216,000.00	$ -	$ 1,216,000.00
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 94,686.00	$ 766,087.00	$ 860,773.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 147,903.00	$ 1,196,658.00	$ 1,344,561.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 379,485.00	$ 3,070,364.00	$ 3,449,849.00
27	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 731,959.00	$ -	$ 731,959.00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 24,477.00	$ 123,306.00	$ 147,782.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 488,557.00	$ 3,952,864.00	$ 4,441,420.00
30	REPARACION E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 436,607.00	$ -	$ 436,607.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 44,197.00	$ 357,579.00	$ 401,776.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS INTERCOOLER	$ 91,845.00	$ 743,089.00	$ 834,934.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 1,234,917.00	$ 9,991,589.00	$ 11,226,506.00
34	REPARACION E INSTALACION DE TURBO CARGADOR	$ 1,077,689.00	$ 6,185,266.00	$ 7,262,955.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 146,196.00	$ 1,182,853.00	$ 1,329,049.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 130,555.00	$ 1,056,303.00	$ 1,186,858.00
37	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 230,501.00	$ 1,864,953.00	$ 2,095,455.00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 55,517.00	$ 482,206.00	$ 537,723.00
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCLUCH	$ 91,845.00	$ 3,205,419.00	$ 3,297,264.00
40	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE EN ACERO INOXIDABLE POR UNIDAD	$ 277,613.00	$ 2,246,137.00	$ 2,523,750.00
42	LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE	$ 179,301.00	$ 179,301.00	$ 358,602.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 52,227.00	$ 422,554.00	$ 474,781.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 144,800.00	$ 1,171,554.00	$ 1,316,354.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 946,757.00	$ 7,660,119.00	$ 8,606,875.00
46	REPARACION E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 785,996.00	$ 3,625,764.00	$ 4,411,761.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION COMPLETA	$ 1,909,724.00	$ 17,715,397.00	$ 19,625,121.00
48	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 202,547.00	$ 6,638,420.00	$ 6,840,967.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBIN DE COMBUSTIBLE	$ 174,905.00	$ 1,415,139.00	$ 1,590,043.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE INYECCION POR UNIDAD	$ 25,153.00	$ 203,494.00	$ 228,647.00
51	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 785,090.00	$ 5,845,512.00	$ 6,630,602.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 666,875.00	$ 5,395,616.00	$ 6,062,491.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMPLETA CON BAJADA DE CAJA	$ 229,712.00	$ 1,826,209.00	$ 2,055,921.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 121,921.00	$ 986,444.00	$ 1,108,364.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 135,801.00	$ 1,098,752.00	$ 1,234,552.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIBOTE EMBRAGUE	$ 115,748.00	$ 936,496.00	$ 1,052,245.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 118,983.00	$ 290,099.00	$ 409,082.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 181,104.00	$ 1,465,279.00	$ 1,646,383.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUAYA VELOCIMETRO	$ 121,446.00	$ 982,599.00	$ 1,104,046.00
61	REPARACION E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y SINCRONIZADORES ACEITE)	$ 1,243,166.00	$ 8,593,302.00	$ 9,836,298.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 535,945.00	$ 2,136,339.00	$ 2,672,284.00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 1,545,916.00	$ 668,207.00	$ 2,214,123.00
64	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 785,090.00	$ -	$ 785,090.00
65	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
66	REPARACIÓN E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDOLAS, RETINES Y ACEITE)	$ 830,747.00	$ 7,637,035.00	$ 8,467,783.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPEED TRAS	$ 907,269.00	$ 7,340,622.00	$ 8,247,892.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 165,606.00	$ 895,905.00	$ 1,061,511.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 73,772.00	$ 300,889.00	$ 374,661.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS TRAS	$ 400,888.00	$ 3,243,532.00	$ 3,644,420.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 223,715.00	$ 1,810,052.00	$ 2,033,767.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 144,588.00	$ 1,169,841.00	$ 1,314,429.00
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA CARDAN	$ 167,977.00	$ 611,783.00	$ 779,759.00
74	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 634,902.00	$ 284,892.00	$ 919,795.00
75	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 892,524.00	$ -	$ 892,524.00
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CARDAN	$ 246,390.00	$ 1,246,200.00	$ 1,492,590.00
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPIGO CARDAN	$ 231,760.00	$ 1,100,509.00	$ 1,332,269.00
78	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 594,007.00	$ 4,806,047.00	$ 5,400,054.00
80	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 412,167.00	$ 1,838,504.00	$ 2,051,671.00
81	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DIRECCIÓN HIDRAULICA	$ 443,992.00	$ 3,592,052.00	$ 4,036,044.00
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETA DIRECCION	$ 121,458.00	$ 534,323.00	$ 655,781.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCIÓN	$ 167,840.00	$ 603,351.00	$ 771,191.00
84	SUMINISTRO E INSTALACION O TUBO DIRECCIÓN	$ 65,814.00	$ 492,027.00	$ 557,841.00
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO DE ACEITE	$ 160,803.00	$ 1,301,040.00	$ 1,461,844.00
86	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
87	ALINEACIÓN Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 201,665.00	$ -	$ 201,665.00
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 246,943.00	$ 2,434,837.00	$ 2,681,780.00
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CORTA DIRECCIÓN	$ 234,689.00	$ 1,898,839.00	$ 2,133,528.00
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN BARRA LARGA	$ 100,139.00	$ 810,215.00	$ 910,353.00
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 150,976.00	$ 773,143.00	$ 924,120.00
92	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 78,814.00	$ 637,670.00	$ 716,484.00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 31,372.00	$ 105,818.00	$ 137,190.00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE SPLINDER	$ 485,974.00	$ 1,690,052.00	$ 2,176,026.00
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA	$ 288,240.00	$ 822,846.00	$ 1,111,086.00
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA DELANTERA	$ 265,529.00	$ 639,107.00	$ 904,636.00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELLAMUELLES DELANTEROS	$ 153,022.00	$ 490,770.00	$ 643,792.00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELLAMUELLES DELANTEROS	$ 95,574.00	$ 773,278.00	$ 868,852.00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 86,155.00	$ 179,076.00	$ 265,231.00
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 154,468.00	$ 502,467.00	$ 656,935.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 33,688.00	$ 46,175.00	$ 79,863.00
102	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 288,454.00	$ 377,409.00	$ 665,863.00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA	$ 272,251.00	$ 356,970.00	$ 629,221.00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 88,351.00	$ 344,849.00	$ 433,201.00
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 41,106.00	$ 332,583.00	$ 373,690.00
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 33,688.00	$ 107,641.00	$ 141,329.00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 208,901.00	$ 674,970.00	$ 883,871.00
109	ENGRASE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 432,262.00	$ 453,858.00	$ 886,120.00
110	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS RUEDAS	$ 18,806.00	$ 152,151.00	$ 170,957.00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 138,633.00	$ 631,174.00	$ 769,806.00
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS DELANTEROS	$ 139,991.00	$ 617,166.00	$ 757,157.00
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS TRASERAS	$ 244,811.00	$ 1,226,103.00	$ 1,470,914.00
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS DELANTERAS	$ 242,433.00	$ 1,214,339.00	$ 1,456,772.00
116	REPARACION E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 147,473.00	$ -	$ 147,473.00
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS (DELANTERO Y TRASERO)	$ 109,589.00	$ 146,517.00	$ 256,086.00
118	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS POR UNIDAD	$ 71,042.00	$ 574,787.00	$ 645,829.00
119	AJUSTE DE LOS FRENOS	$ 124,515.00	$ -	$ 124,515.00
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE AIRE	$ 266,221.00	$ 1,110,302.00	$ 1,376,523.00
121	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE (EMPAQUETADURA)	$ 449,867.00	$ 1,525,548.00	$ 1,975,415.00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAJAS POR JUEGO (DELANTERO O TRASERO)	$ 35,961.00	$ 290,959.00	$ 326,921.00
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 201,728.00	$ 1,632,157.00	$ 1,833,885.00
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 461,433.00	$ 3,733,403.00	$ 4,194,836.00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMSHADOS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 115,461.00	$ 556,859.00	$ 672,320.00
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO COMPLETO GENUINO	$ 558,884.00	$ 1,503,345.00	$ 2,062,228.00
127	REPARACION E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO (INCLUYE GATO, REVISION ELECTRICA)	$ 221,541.00	$ 1,148,803.00	$ 1,370,343.00
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 571,613.00	$ 6,104,822.00	$ 6,676,434.00
129	REPARACION E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODO EL KIT PARA SU MANTENIMIENTO)	$ 153,549.00	$ 3,980,303.00	$ 4,134,452.00
130	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 187,795.00	$ 2,204,933.00	$ 2,592,728.00
132	REPARACION E INSTALACION ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 322,439.00	$ 1,200,667.00	$ 1,523,106.00
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 184,004.00	$ 2,189,767.00	$ 2,374,571.00
134	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBINILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTO, BUJES)	$ 316,179.00	$ 1,177,353.00	$ 1,493,532.00
135	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 733,998.00	$ -	$ 733,998.00
136	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELIEE, FLACHER,)	$ 650,514.00	$ 1,089,149.00	$ 1,739,663.00
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 55,283.00	$ 536,721.00	$ 592,004.00
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE STOP TIPO LED	$ 44,829.00	$ 362,898.00	$ 407,727.00
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLOS DELANTERAS	$ 21,696.00	$ 191,714.00	$ 213,410.00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 21,647.00	$ 101,143.00	$ 122,790.00
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 11,856.00	$ 21,910.00	$ 33,766.00
142	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 11,871.00	$ 21,307.00	$ 33,178.00
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 11,156.00	$ 14,797.00	$ 25,953.00
144	REPARACION E INSTALACION DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y SENSOR KILOMETRO)	$ 427,174.00	$ 1,449,519.00	$ 1,876,692.00
145	REPARACION MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 1,671,846.00	$ 2,006,215.00	$ 3,678,061.00
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 41,776.00	$ 338,010.00	$ 379,786.00
147	CONTROL LUCES Y SISTEMA LIBRISAS	$ 135,005.00	$ 1,097,154.00	$ 1,232,160.00
148	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 60,037.00	$ 2,015.00	$ 62,052.00
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 60,625.00	$ 81,294.00	$ 141,919.00
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 23,926.00	$ 135,885.00	$ 159,811.00
151	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 34,328.00	$ 277,676.00	$ 311,995.00
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 145,542.00	$ 235,009.00	$ 380,550.00
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 73,863.00	$ 597,611.00	$ 671,474.00
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 62,451.00	$ 505,265.00	$ 567,716.00
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 44,694.00	$ 361,615.00	$ 406,309.00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE FRENO DE AHOGO POR UNIDAD	$ 87,208.00	$ 705,582.00	$ 792,790.00
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 27,158.00	$ 300,443.00	$ 327,602.00
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 18,292.00	$ 1,217,376.00	$ 1,235,668.00
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 7,036.00	$ 56,917.00	$ 63,953.00
160	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 35,234.00	$ 134,134.00	$ 169,368.00
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXOSTO	$ 169,124.00	$ 1,369,980.00	$ 1,539,104.00
163	REPARACION E INSTALACION DE EXOSTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 551,642.00	$ -	$ 551,642.00
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXOSTO	$ 31,658.00	$ 256,120.00	$ 287,778.00
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME EXOSTO	$ 61,958.00	$ 147,475.00	$ 211,433.00
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPALME MULTIPLE ESCAPE	$ 175,089.00	$ 669,317.00	$ 844,406.00
167	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR L/4	$ 51,300.00	$ 33,482.00	$ 84,782.00
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,092.00	$ 110,739.00	$ 133,831.00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 22,866.00	$ 297,895.00	$ 320,761.00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,719.00	$ 159,367.00	$ 173,086.00
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DEL AGUA	$ 13,856.00	$ 147,368.00	$ 161,824.00
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO	$ 13,992.00	$ 45,490.00	$ 59,483.00
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR L/4	$ 13,856.00	$ 24,247.00	$ 38,102.00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR L/4	$ 13,719.00	$ 21,833.00	$ 35,552.00
177	LUBRICACION GRACIROS	$ 13,719.00	$ 40,899.00	$ 54,618.00
178	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 344,715.00	$ 2,034,425.00	$ 2,379,140.00
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 179,708.00	$ 1,453,992.00	$ 1,633,701.00
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILAS ELEVAVIDRIOS	$ 22,424.00	$ 405,616.00	$ 428,040.00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS INTERNAS PUERTAS	$ 22,203.00	$ 401,640.00	$ 423,843.00
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANIJAS EXTERNAS PUERTAS	$ 36,566.00	$ 680,839.00	$ 717,206.00
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRISNALLERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 148,116.00	$ 1,598,389.00	$ 1,746,505.00
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 160,858.00	$ 1,301,470.00	$ 1,462,328.00
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES REDONDO	$ 25,649.00	$ 207,525.00	$ 233,175.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 81,743.00	$ 287,714.00	$ 369,456.00
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 259,292.00	$ 2,097,864.00	$ 2,356,927.00
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 406,536.00	$ 328,046.00	$ 734,582.00
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GERENAL	$ 4,530,431.00	$ 4,378,033.00	$ 8,908,464.00

No 11. VOLQUETA INTERNATIONAL

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 2,893,871.00	$ 34,974,021.00	$ 37,867,892.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 457,649.00	$ 1,287,360.00	$ 1,745,009.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 120,166.00	$ 972,242.00	$ 1,092,407.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,494,984.00	$ 12,055,298.00	$ 13,550,746.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 552,649.00	$ 4,471,423.00	$ 5,024,072.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 452,781.00	$ 3,663,394.00	$ 4,116,175.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 62,145.00	$ 502,802.00	$ 564,946.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 79,118.00	$ 640,121.00	$ 719,238.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 62,027.00	$ 501,835.00	$ 563,861.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 268,887.00	$ 2,175,370.00	$ 2,444,257.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 92,823.00	$ 751,003.00	$ 843,827.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 2,014,837.00	$ 20,965,392.00	$ 22,980,229.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 381,551.00	$ 1,547,623.00	$ 1,929,173.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 377,810.00	$ 1,532,451.00	$ 1,910,260.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 579,566.00	$ 4,669,201.00	$ 5,268,766.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 369,532.00	$ 1,450,399.00	$ 1,819,930.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VÁLVULAS	$ 436,181.00	$ 1,974,550.00	$ 2,410,729.00
18	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 344,169.00	$ 2,784,619.00	$ 3,128,788.00
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 975,200.00	$ 6,350,797.00	$

191	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 165,554.00	$ 207,525.00	$ 373,079.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 179,521.00	$ 213,751.00	$ 384,272.00	191	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 168,037.50	$ 210,638.00	$ 378,675.50
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CARROCERIA EN MADERA	$ 450,285.00	$ 2,133,944.00	$ 2,584,230.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CARROCERIA EN MADERA	$ 463,794.00	$ 2,197,963.00	$ 2,661,757.00	192	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CARROCERIA EN MADERA	$ 457,039.50	$ 2,165,953.50	$ 2,622,993.50
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAPOLVOS METALICOS TRASEROS EN ACERO INOXIDABLE	$ 185,320.00	$ 677,359.00	$ 862,679.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAPOLVOS METALICOS TRASEROS EN ACERO INOXIDABLE	$ 190,880.00	$ 697,680.00	$ 888,560.00	193	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAPOLVOS METALICOS TRASEROS EN ACERO INOXIDABLE	$ 188,100.00	$ 687,519.50	$ 875,619.50
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE CARPA PARA CAMION EN LONA 500	$ 1,275,840.00	$ 3,662,892.00	$ 4,938,733.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE CARPA PARA CAMION EN LONA 500	$ 1,314,116.00	$ 3,772,779.00	$ 5,086,895.00	194	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE CARPA PARA CAMION EN LONA 500	$ 1,294,978.00	$ 3,717,835.50	$ 5,012,814.00
195	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	195	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -	195	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 14,263.00	$ 85,528.00	$ 99,791.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 14,691.00	$ 88,094.00	$ 102,785.00	196	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 14,477.00	$ 86,811.00	$ 101,288.00
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (CAMION 2 PUESTO)	$ 190,737.00	$ 788,590.00	$ 979,327.00	197	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (CAMION 2 PUESTO)	$ 196,460.00	$ 812,248.00	$ 1,008,707.00	197	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (CAMION 2 PUESTO)	$ 193,598.50	$ 800,419.00	$ 994,017.00
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORDS DE SILLAS POR UNIDAD	$ 35,910.00	$ 290,533.00	$ 326,443.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORDS DE SILLAS POR UNIDAD	$ 36,988.00	$ 299,249.00	$ 336,237.00	198	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORDS DE SILLAS POR UNIDAD	$ 36,449.00	$ 294,891.00	$ 331,340.00
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 27,477.00	$ 169,415.00	$ 196,893.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 28,302.00	$ 174,498.00	$ 202,800.00	199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 27,889.50	$ 171,956.50	$ 199,846.50
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 379,552.00	$ 501,198.00	$ 880,749.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 390,939.00	$ 516,234.00	$ 907,172.00	200	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 385,245.50	$ 508,716.00	$ 893,960.50
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,719.00	$ 162,438.00	$ 176,157.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 14,131.00	$ 167,312.00	$ 181,462.00	201	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,925.00	$ 164,875.00	$ 178,799.50
202	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 122,644.00	$ 122,644.00	202	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 126,324.00	$ 126,324.00	202	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 124,484.00	$ 124,484.00
203	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 40,647.00	$ 40,647.00	203	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 41,867.00	$ 41,867.00	203	REACARGA EXTINTOR	$ -	$ 41,257.00	$ 41,257.00
204	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 153,883.00	$ 153,883.00	204	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 158,500.00	$ 158,500.00	204	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 156,191.50	$ 156,191.50
205	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 181,035.00	$ -	$ 181,035.00	205	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 186,467.00	$ -	$ 186,467.00	205	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 183,751.00	$ -	$ 183,751.00
206	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 89,630.00	$ -	$ 89,630.00	206	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 92,319.00	$ -	$ 92,319.00	206	LAVADA ALISTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 90,974.50	$ -	$ 90,974.50
207	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 13,719.00	$ 39,029.00	$ 52,748.00	207	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 14,131.00	$ 40,200.00	$ 54,331.00	207	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERÍAS	$ 13,925.00	$ 39,614.50	$ 53,539.50
208	CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 13,856.00	$ 69,873.00	$ 83,729.00	208	CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 14,272.00	$ 71,970.00	$ 86,241.00	208	CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 14,064.00	$ 70,921.50	$ 84,985.00
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 123,117.00	$ 2,630,246.00	$ 2,753,363.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 126,811.00	$ 2,709,154.00	$ 2,835,964.00	209	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 124,964.00	$ 2,669,700.00	$ 2,794,663.50
	TOTALES	$ 62,142,477.00	$ 337,714,656.00	$ 399,857,131.00		TOTALES	$ 64,006,849.00	$ 347,846,390.00	$ 411,852,938.00		TOTALES	$ 63,074,663.00	$ 342,780,423.00	$ 405,855,034.50

ALCALDIA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDIA DE PASTO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

No . TRACTO CAMION INTERNACIONAL

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 2.629.583,00	$ 34.191.380,00	$ 36.830.964,00
2	ANELLADA MOTOR (ANILLOS, PISTONES, CAMISAS, CASQUETES DE BIELA, EMPAQUE CARTER Y SELLO DE ACEITE)	$ 1.358.900,00	$ 3.623.377,00	4.982.276,00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 516.666,00	$ 991.991,00	$ 1.508.657,00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BIELAS	$ 1.491.646,00	$ 11.496.348,00	$ 13.987.994,00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CIGÜEÑAL	$ 1.491.646,00	$ 8.836.348,00	$ 11.327.994,00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 357.982,00	$ 3.384.897,00	$ 4.097.318,00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 357.982,00	$ 1.931.976,00	$ 2.644.397,00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 322.113,00	$ 426.392,00	$ 978.504,00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BALADA DE CAJA	$ 791.884,00	$ 491.071,00	$ 1.282.955,00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VÁLVULAS	$ 281.486,00	$ 287.446,00	$ 568.932,00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 554.425,00	$ 1.687.988,00	$ 2.224.051,00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 554.444,00	$ 553.905,00	$ 1.108.349,00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 1.932.130,00	$ 20.324.376,00	$ 22.256.506,00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS ADMISION	$ 287.188,00	$ 1.499.588,00	$ 1.786.776,00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS ESCAPE	$ 287.188,00	$ 1.499.588,00	$ 1.786.776,00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 287.188,00	$ 1.429.506,00	$ 1.716.694,00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VÁLVULAS	$ 1.214.978,00	$ 1.433.297,00	$ 2.728.185,00
18	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 564.137,00	$ 1.939.200,00	$ 2.568.328,00
19	CALIBRAR VÁLVULAS	$ 1.343.000,00	$ 1.343.000,00	$ 1.343.000,00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE ARVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 1.329.633,00	$ 6.133.447,00	$ 7.483.320,00
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR, HIDRAULICO Y COMPRESOR	78.838,00	$ 447.487,00	526.324,00
22	JUEGO BUJAS PRECALENTADORES	$ 313.710,00	$ 1.628.104,00	$ 1.915.670,00
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 319.910,00	$ 1.421.618,00	$ 1.740.410,00
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 369.810,00	$ 721.140,00	$ 1.110.950,00
25	REPARACION E INSTALACION DE MANTENIMIENTO MOTOR	$ 1.343.000,00	$ 1.343.000,00	$ 1.343.000,00
26	REPARACION E INSTALACION DE RADIADOR	$ 297.908,00	$ 1.032.320,00	$ 1.330.228,00
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 297.908,00	$ 1.692.320,00	$ 1.890.228,00
28	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 296.476,00	$ 296.476,00	$ 296.476,00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 239.241,00	$ 256.920,00	$ 256.984,00
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 117.987,00	$ 363.941,00	$ 481.928,00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGANGUERA CALIFACION POR UNIDAD	$ 114.340,00	$ 265.564,00	$ 379.904,00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA CARGADOR	$ 497.988,00	$ 1.459.468,00	$ 1.716.168,00
33	REPARACION E INSTALACION DE TUBERIA CARGADOR	$ 459.570,00	$ 5.250.847,00	$ 5.728.817,00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 1.343.000,00	$ 1.343.000,00	$ 1.343.000,00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 93.661,00	$ 784.852,00	$ 878.513,00
36	ORINGHER Y MOTOR MOTOR	$ 2.193.961,00	$ 2.193.961,00	$ 2.193.961,00
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 319.281,00	$ 679.393,00	$ 998.674,00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANDUCHO	$ 132.616,00	$ 1.663.547,00	$ 1.796.162,00
39	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE EN ACERO INOXIDABLE POR UNIDAD	$ 274.917,00	$ 2.241.934,00	$ 2.516.850,00
41	LAVADO DE TANQUE DE COMBUSTIBLE	$ 100.885,00	$ -	$ 100.885,00
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 52.738,00	$ 430.074,00	$ 482.812,00
43	REPARACION E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 42.728,00	$ 275.725,00	$ 318.453,00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 594.757,00	$ 10.974.410,00	$ 11.569.167,00
45	REPARACION E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 441.738,00	$ 11.128.430,00	$ 11.570.168,00
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION COMPLETA	$ 1.891.183,00	$ 17.682.072,00	$ 19.573.255,00
47	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 3.348.139,00	$ 6.690.932,00	$ 10.039.071,00
48	BOMBIN DE COMBUSTIBLE	$ 139.017,00	$ 1.468.533,00	$ 1.607.550,00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE INYECCION POR UNIDAD	$ 166.256,00	$ 303.415,00	$ 469.671,00
50	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ELEVACIÓN INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
51	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 1.403.939,00	$ 5.671.701,00	7.075.640,00
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 1.419.800,00	$ 6.987.901,00	$ 8.407.101,00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINTA VOLANTE CON BALADA DE CAJA	$ 1.403.749,00	$ 1.992.227,00	$ 3.425.996,00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 431.913,00	$ 2.589.291,00	$ 3.021.204,00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	298.747,00	$ 977.347,00	$ 1.276.114,00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 403.938,00	$ 1.146.457,00	$ 1.570.395,00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE HORQUILLA EMBRAGUE	$ 1.429.230,00	$ 994.374,00	$ 2.423.303,00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPIGO BIAS	$ 1.429.230,00	$ 2.644.016,00	$ 4.073.246,00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE SINCRONIZADOR DE VELOCIDADES	$ 1.201.116,00	$ 1.355.870,00	$ 2.691.961,00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELAS	$ 1.201.116,00	$ 1.355.870,00	$ 2.691.961,00
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELAS PALANCA CAMBIO	$ 1.429.230,00	$ 1.699.139,00	$ 3.128.369,00
62	REPARACION E INSTALACION DE CONTROL CAMBIOS	$ 429.229,00	$ 2.018.000,00	$ 2.447.229,00
63	REPARACION CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y ENGRAPADURAS ACEITE)	$ 1.331.876,00	$ 4.351.570,00	$ 5.483.446,00
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 1.246.909,00	$ 3.699.139,00	4.946.048,00
65	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 792.788,00	$ 1.165.844,00	$ 1.958.632,00
66	DESCONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 1.389.256,00	$ -	$ 1.389.256,00
67	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
68	REPARACION DIFERENCIAL TIPAS (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETENES Y ACEITE)	$ 1.639.230,00	$ 7.343.196,00	8.982.439,00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPIER TIPAS	$ 1.639.230,00	$ 6.644.647,00	$ 8.283.889,00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPIER TIPAS	$ 1.639.230,00	$ 1.910.192,00	$ 3.549.422,00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE SPIER TIPAS	$ 1.201.116,00	$ 309.195,00	$ 1.681.961,00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS TIPAS	$ 1.201.116,00	$ 3.820.320,00	$ 5.021.436,00
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 1.639.230,00	$ 1.647.487,00	$ 3.311.563,00
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN	$ 1.639.230,00	$ 1.343.000,00	$ 2.982.230,00
75	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CRUCETAS CARDAN	$ 153.720,00	$ 1.243.743,00	$ 1.397.463,00
76	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN CORONAS HORQUILLAS	$ 153.720,00	$ 1.139.429,00	$ 1.293.149,00
77	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 2.484.746,00	$ -	$ 2.484.746,00
78	SUMINISTRO E INSTALACION DE HAUSING	$ 2.484.746,00	$ 1.834.376,00	$ 4.319.122,00
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE EPIGIO CARDAN	$ 1.751.712,00	$ 4.022.188,00	$ 5.773.900,00
80	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 588.184,00	$ 4.796.575,00	$ 5.384.759,00
82	REPARAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 297.107,00	$ 1.668.834,00	$ 2.295.942,00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA HIDRAULICO	$ 422.756,00	$ 3.692.138,00	$ 4.114.912,00
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE CREMALLERA DIRECCION	$ 297.648,00	$ 709.580,00	$ 1.007.228,00
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN POR UNIDAD	$ 164.211,00	$ 491.104,00	$ 657.315,00
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN	$ 139.436,00	$ 1.298.439,00	$ 1.438.875,00
87	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCIÓN	$ 139.238,00	$ 556.315,00	$ 695.553,00
88	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
89	AMORTIGUADOR DELANTERO DELANTERAS	$ 293.718,00	$ 1.381.990,00	293.718,00
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 188.333,00	$ 2.719.496,00	$ 2.908.050,00
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CORFA DIRECCIÓN	$ 147.330,00	$ 1.191.933,00	$ 1.339.273,00
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINALES DIRECCIÓN BARRA LARGA	$ 147.394,00	$ 1.375.530,00	$ 1.539.940,00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 114.928,00	$ 1.261.571,00	$ 1.376.499,00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES BARRA ESTABILIZADORA	$ 301.110,00	$ 2.436.336,00	$ 2.737.446,00
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 344.074,00	$ 435.440,00	$ 779.514,00
96	INCLUYE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 130.104,00	$ 114.661,00	$ 160.381,00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 191.185,00	$ 813.230,00	$ 1.004.415,00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE SPINDLES	$ 483.280,00	$ 371.860,00	$ 773.130,00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA	$ 189.767,00	$ 494.435,00	$ 684.202,00
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA DELANTERA	$ 191.829,00	$ 564.465,00	$ 756.294,00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUERGAMUELLES DELANTEROS	$ 191.829,00	$ 792.043,00	$ 983.871,00
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUERGAMUELLES DELANTEROS	$ 154.468,00	$ 342.032,00	$ 496.500,00
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 188.104,00	$ 195.810,00	$ 383.913,00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 164.016,00	$ 198.067,00	$ 362.083,00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 207.819,00	$ 73.891,00	$ 281.710,00
106	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
107	SUMINISTRO E INSTALACION DEL AMORTIGUADOR TRASERO	288.245,00	$ 814.139,00	$ 1.102.384,00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR TRASEROS	$ 242.953,00	$ 731.734,00	$ 998.687,00
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE PRINCIPAL	$ 189.104,00	$ 1.047.027,00	$ 1.236.131,00
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SECUNDARIA	$ 179.348,00	$ 331.202,00	$ 510.550,00
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUERGAMUELLES TRASEROS	$ 201.471,00	$ 508.728,00	$ 710.199,00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUERGAMUELLES TRASEROS	$ 269.941,00	$ 2.688.296,00	$ 2.958.237,00
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 269.941,00	$ 308.833,00	$ 578.775,00
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 131.280,00	$ 132.472,00	$ 263.752,00
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 187.797,00	$ 84.546,00	$ 272.343,00
116	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 187.797,00	$ 396.709,00	$ 584.505,00
117	INCLUYE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 129.299,00	$ 163.580,00	$ 181.894,00
118	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
119	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS BUESAS	$ 131.118,00	$ 156.191,00	$ 175.162,00
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 138.535,00	$ 614.736,00	$ 752.728,00
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS DELANTEROS	$ 137.274,00	$ 608.114,00	$ 745.388,00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS TRASERAS	$ 242.026,00	$ 1.211.820,00	$ 1.453.846,00
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS DELANTERAS	$ 242.435,00	$ 1.223.805,00	$ 1.466.237,00
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE LIQUIDO	$ 111.738,00	$ 86.400,00	$ 198.138,00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE LIQUIDO	$ 111.738,00	$ 199.229,00	$ 310.967,00
126	REPARACION E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS (EMPAQUETADURA Y LIQUIDO)	$ 71.040,00	$ 501.420,00	$ 572.460,00
127	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS FRENOS POR UNIDAD (DELANTERO O TRASERO)	$ 241.036,00	$ -	$ 241.036,00
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHIPAS DE CILINDROS (DELANTERO O TRASERO)	$ 302.428,00	$ 1.097.334,00	$ 1.449.763,00
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS (DELANTERO O TRASERO)	$ 250.148,00	$ 1.537.415,00	$ 1.787.763,00
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS	$ 115.461,00	$ 399.068,00	$ 414.930,00
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISTON DE FRENO DE MANO	$ 199.777,00	$ 1.477.207,00	$ 1.676.984,00
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS PARQUEO	$ 621.435,00	$ 3.763.935,00	$ 4.224.368,00
133	FALTA DE LIQUIDO FRENOS	$ 119.318,00	$ -	$ 119.318,00
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS	$ 549.995,00	$ 1.518.997,00	$ 1.755.067,00
135	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE AIRE	$ 1.108.997,00	$ 3.814.927,00	$ 4.038.331,00
136	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE (EMPAQUETADURA)	$ 582.933,00	$ 1.459.442,00	$ 2.042.374,00
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODILLAS POR JUEGO (DELANTERO O TRASERO)	$ 401.134,00	$ 547.421,00	$ 948.745,00
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 203.736,00	$ 1.661.335,00	$ 1.865.081,00
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 456.910,00	$ 3.726.044,00	$ 4.182.953,00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMSHAFTS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 571.613,00	$ 4.918.799,00	$ 5.490.411,00
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO COMPLETO GENUINO	$ 839.046,00	$ 4.973.754,00	$ 5.834.800,00
142	REPARACION E INSTALACION DE FRENOS DE AHOGO (INCLUYE CAMARA FRENO, BRIDERO, REPUESTOS)	$ 558.884,00	$ 1.548.068,00	$ 2.106.951,00
143	REPARACION E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 1.293.280,00	$ 2.642.344,00	$ 3.935.624,00
144	REPARACION COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODOS EL KIT PARA SU MANTENIMIENTO)	$ 809.046,00	$ 2.387.198,00	$ 3.266.446,00
145	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
146	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 380.047,00	$ 1.113.914,00	$ 1.493.961,00
147	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, RODAMIENTOS Y ESCOBILLAS)	$ 384.031,00	$ 1.204.918,00	1.588.949,00
148	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 383.576,00	$ 1.492.121,00	$ 1.875.697,00
149	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 456.394,00	$ 1.216.710,00	$ 1.673.104,00
150	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBILLAS, AUTOMATICO, BOBIANADO, BUJES)	$ 396.147,00	$ 2.328.998,00	$ 2.725.145,00
151	REVISION ELECTRICA (SUCIS ALTAS Y BAJAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 349.743,00	$ 734.371,00	$ 1.106.134,00
152	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE PACHAS POSIBLE, BRUJE, ALTERNADOR)	$ 420.040,00	$ 1.650.932,00	$ 2.070.972,00
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARDILA POR UNIDAD	$ 84.394,00	$ 603.604,00	$ 688.228,00
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE STOP TIPO LED	$ 61.296,00	$ 366.199,00	$ 427.893,00
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONALES	$ 68.710,00	$ 86.400,00	$ 155.110,00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS PARDILA	$ 21.208,00	$ 53.240,00	$ 114.473,00
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 20.899,00	$ 32.160,00	$ 53.059,00
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 19.961,00	$ 14.670,00	$ 35.543,00
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DE LUCES BRIDA	$ 21.197,00	$ 24.477,00	$ 45.593,00
160	REPARACION E INSTALACION DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MANOTACOMETRO)	$ 494.193,00	$ 996.113,00	1.492.306,00
161	REPARACION MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMPLETO)	$ 188.577,00	$ 1.460.986,00	1.649.563,00
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIRCUITO ELECTRICO	$ 1.287.079,00	$ 1.388.000,00	$ 2.775.079,00
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIRCUITO LUCES Y BRIDAS LIBRES	$ 599.000,00	$ 1.887.000,00	$ 2.486.000,00
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 30 AMPERIOS	$ 14.687,00	$ 1.292,00	$ 14.687,00
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 42.018,00	$ 85.540,00	$ 127.557,00
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEVO DIRECCIONALES	$ 140.117,00	$ 1.383.758,00	$ 1.523.875,00
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEVO DIRECCIONALES	$ 140.237,00	$ 383.446,00	$ 526.683,00
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE POSICION CIGÜEÑAL	$ 203.000,00	$ 1.008.790,00	$ 1.211.790,00
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 203.048,00	$ 383.148,00	$ 586.196,00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 213.093,00	$ 1.296.763,00	$ 1.509.856,00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION	$ 191.164,00	$ 1.356.370,00	$ 1.547.534,00
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 184.279,00	$ 1.490.000,00	$ 1.674.279,00
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 229.940,00	$ 1.860.430,00	$ 2.090.370,00
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 241.470,00	$ 292.760,00	$ 534.440,00
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE FRENO DE AHOGO POR UNIDAD	$ 234.080,00	$ 1.910.097,00	$ 2.144.177,00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE ELECTROVALVULA DEL TURBO	$ 304.220,00	$ 1.732.630,00	$ 2.036.850,00
177	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA EGR	$ 132.000,00	$ 1.991.811,00	$ 2.123.811,00
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESTIRADOR PARQUEO	$ 84.364,00	$ 331.646,00	$ 416.010,00
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA POR UNIDAD	$ 43.096,00	$ 1.121.160,00	$ 1.164.256,00
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 84.663,00	$ 1.080.000,00	$ 1.164.663,00
181	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 309.889,00	$ 1.058.171,00	$ 1.418.060,00
182	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 127.256,00	$ 133.865,00	261.191,00
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUNCIACADE ESCOTO	$ 168.304,00	$ 380.817,00	$ 550.141,00
185	REPARACION E INSTALACION DE ESCOTO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 1.494.146,00	$ -	$ 1.494.146,00
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE ESCOTO	$ 70.168,00	$ 109.191,00	$ 179.359,00
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE ESCOTO	$ 43.938,00	$ 148.449,00	$ 192.388,00
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 103.000,00	$ 336.429,00	$ 439.429,00
189	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 31.300,00	$ 33.462,00	64.762,00
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 19.800,00	$ 119.111,00	$ 138.911,00
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 37.158,00	$ 303.001,00	$ 340.159,00
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 19.238,00	$ 199.494,00	$ 199.180,00
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAMBIOS POR 1/4	$ 13.773,00	$ 44.638,00	$ 58.320,00
195	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO POR 1/4	$ 13.806,00	$ 45.050,00	$ 58.906,00
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE HIDRAULICO POR 1/4	$ 13.806,00	$ 46.489,00	$ 60.295,00
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO	$ 13.092,00	$ 86.181,00	$ 99.273,00
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13.806,00	$ 33.802,00	$ 47.608,00
199	LUBRICACION GRAFITEROS	$ 31.398,00	$ -	$ 31.398,00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE SISTEMA CAMARAS	$ 133.075,00	$ 513.076,00	646.146,00
201	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**			
202	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (CAMION NPR)	$ 323.241,00	$ 2.026.138,00	$ 2.349.379,00
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (CAMION NPR)	$ 243.976,00	$ 1.956.403,00	$ 2.200.379,00
204	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 229.920,00	$ 1.078.749,00	$ 1.308.274,00
205	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILLAS INTERNAS PUERTAS	$ 138.990,00	$ 1.398.955,00	$ 1.537.945,00
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILLAS INTERNAS PUERTAS	$ 141.491,00	$ 414.917,00	$ 556.408,00
207	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIRCULARES VIDRIOS PUERTAS	$ 177.935,00	$ 1.501.879,00	$ 1.679.814,00
208	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIRCULARES VIDRIOS PUERTAS	$ 207.646,00	$ 1.679.979,00	$ 1.887.619,00
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE BISAGRAS CAPOTA	$ 266.081,00	$ 1.266.308,00	$ 1.532.389,00
210	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 138.604,00	$ 468.800,00	$ 606.304,00
211	SUMINISTRO E INSTALACION DE C

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDÍA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISIO UNITARIOS

No 13. VOLQUETA FOTON AUMAN

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA , CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADO DE CIGÜEÑAL)	$ 2.609.583,00	$ 34.955.360,00	$ 37.564.943,00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 464.319,00	$ 7.249.864,00	$ 7.714.183,00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA BUJES	$ 142.934,00	$ 1.042.587,00	$ 1.185.521,00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1.451.440,00	$ 11.743.408,00	$ 13.194.899,00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 536.552,00	$ 3.341.303,00	$ 3.877.730,00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 439.595,00	$ 5.556.693,00	$ 5.996.286,00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 60.534,00	$ 488.157,00	$ 548.691,00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 61.129,00	$ 401.470,00	$ 498.599,00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	$ 60.232,00	$ 487.218,00	$ 547.451,00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 241.035,00	$ 2.112.209,00	$ 2.375.044,00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 90.119,00	$ 728.129,00	$ 818.248,00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 1.956.142,00	$ 20.504.749,00	$ 22.510.891,00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VALVULAS DE ADMISIÓN	$ 152.346,00	$ 1.872.982,00	$ 2.025.328,00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 346.800,00	$ 1.487.814,00	$ 1.834.621,00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 342.685,00	$ 4.532.420,00	$ 5.115.306,00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VALVULAS	$ 328.768,00	$ 1.408.104,00	$ 1.764.872,00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VALVULAS	$ 425.476,00	$ 1.917.258,00	$ 2.342.513,00
18	CALIBRAR VALVULAS	$ 324.846,00	$ 2.703.513,00	$ 3.037.436,00
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES AVIOS DE LEVAS POR UNIDAD	$ 946.796,00	$ 6.165.820,00	$ 7.112.617,00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR	$ 78.636,00	$ 341.870,00	$ 420.710,00
21	JUEGO BUJIA PRECALENTAMIENTO	$ 141.213,00	$ 1.142.333,00	$ 1.283.747,00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 314.770,00	$ 2.522.473,00	$ 2.879.183,00
23	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 124.000,00	$ -	$ 124.000,00
24	SUMINISTRO E INSTALACION DEL TENSIONADOR MOTOR	$ 74.696,00	$ 766.887,00	$ 842.773,00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TENSIONADOR	$ 147.923,00	$ 1.196.605,00	$ 1.344.541,00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE BADIADOR	$ 319.900,00	$ 3.070.344,00	$ 3.449.810,00
27	REPARAR Y SONDEAR BADIADOR	$ 731.959,00	$ -	$ 731.959,00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA BADIADOR	$ 24.477,00	$ 123.304,00	$ 147.781,00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 488.557,00	$ 5.952.864,00	$ 6.441.421,00
30	REPARACION E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 436.407,00	$ -	$ 436.407,00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS BADIADOR POR UNIDAD	$ 447.197,00	$ 357.579,00	$ 421.775,00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS INTERCOOLER	$ 91.840,00	$ 740.089,00	$ 854.934,00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO CARGADOR	$ 1.339.000,00	$ 9.887.034,00	$ 11.226.104,00
34	REPARACION E INSTALACION DE TUBO CARGADOR	$ 1.417.689,00	$ 6.161.364,00	$ 7.579.053,00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 146.196,00	$ 1.182.835,00	$ 1.329.049,00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 106.505,00	$ 1.084.858,00	$ 1.186.858,00
37	DESMONTE Y MONTE DE CAJA ALBIRAR (CON TAPA)	$ 230.501,00	$ 1.864.955,00	$ 2.095.455,00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 53.517,00	$ 483.006,00	$ 537.523,00
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE FANCHUCH	$ 91.845,00	$ 3.205.419,00	$ 3.297.264,00
40	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE EN ACERO INOXIDABLE POR UNIDAD	$ 277.413,00	$ 2.246.137,00	$ 2.523.750,00
42	LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE	$ 179.301,00	$ 109.307,00	$ 288.608,00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 52.237,00	$ 402.556,00	$ 474.793,00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 144.800,00	$ 1.171.264,00	$ 1.316.355,00
45	REPARACION E INSTALACION DE INYECTORES	$ 946.757,00	$ 7.660.114,00	$ 8.606.871,00
46	REPARACION E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 785.996,00	$ 3.625.784,00	$ 4.411.781,00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 1.983.000,00	$ 17.715.297,00	$ 19.698.297,00
48	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA INYECCIÓN (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 200.047,00	$ 6.438.420,00	$ 6.840.947,00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 174.905,00	$ 1.415.134,00	$ 1.590.043,00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBERIA COMBUSTIBLE	$ 35.153,00	$ 203.494,00	$ 238.647,00
51	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 765.090,00	$ 5.845.512,00	$ 6.610.602,00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINEA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 1.397.414,00	$ 8.280.418,00	$ 9.677.832,00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE CINEA VOLANTE CON BAJADA DE CAJA	$ 225.723,00	$ 1.826.209,00	$ 2.051.932,00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 121.921,00	$ 986.444,00	$ 1.108.364,00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN	$ 155.801,00	$ 1.298.750,00	$ 1.274.552,00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIKOTS EMBRAGUE	$ 115.749,00	$ 936.496,00	$ 1.052.245,00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 118.983,00	$ 962.852,00	$ 1.081.835,00
59	REPARACION E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 181.104,00	$ 1.465.379,00	$ 1.646.383,00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA VELOCIMETRO	$ 131.446,00	$ 982.399,00	$ 1.106.046,00
61	REPARACION E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA CONCRETA Y SINCRONIZADORES)	$ 1.243.196,00	$ 8.593.100,00	$ 9.836.298,00
62	REPARACION E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 355.945,00	$ 2.116.209,00	$ 2.472.154,00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 1.545.914,00	$ 648.207,00	$ 2.214.119,00
64	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 765.090,00	$ -	$ 765.090,00
65	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
66	REPARACION E INSTALACION DE DIFERENCIAL TRAS. (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETINES Y ACEITES)	$ 830.747,00	$ 7.637.020,00	$ 8.467.783,00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y PIÑOS TRAS	$ 907.269,00	$ 7.340.422,00	$ 8.247.692,00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPIDER TRAS	$ 163.606,00	$ 895.905,00	$ 1.061.511,00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPIDER TRAS	$ 32.000,00	$ 320.891,00	$ 374.441,00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE SATELITES Y PLANETARIOS TRAS	$ 450.888,00	$ 3.243.520,00	$ 3.644.450,00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 253.710,00	$ 1.810.000,00	$ 2.033.747,00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 144.588,00	$ 1.169.841,00	$ 1.314.429,00
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CRUCETAS CARDAN	$ 142.737,00	$ 1.171.353,00	$ 1.79.739,00
74	REPARACION E INSTALACION DE CAPOTAS CON LAS HORQUILLAS	$ 144.000,00	$ 284.870,00	$ 428.870,00
75	REPARACION E INSTALACION DE HAUSING	$ 892.524,00	$ -	$ 892.524,00
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 244.395,00	$ 1.246.200,00	$ 1.490.595,00
77	REPARACION E INSTALACION DE JOCKO CARDAN	$ 231.740,00	$ 1.120.329,00	$ 1.352.249,00
78	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DIRECCIÓN INCLUYE EL ACEITE	$ 594.007,00	$ 4.856.047,00	$ 5.450.054,00
80	REPARAR E INSTALAR CAJA DIRECCIÓN (EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 412.167,00	$ 6.639.304,00	$ 2.051.471,00
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DIRECCIÓN HIDRÁULICA	$ 443.962,00	$ 3.592.033,00	$ 4.036.014,00
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIRECCIÓN	$ 311.498,00	$ 3.341.756,00	$ 3.653.254,00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCIÓN	$ 167.840,00	$ 603.351,00	$ 771.191,00
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DIRECCIÓN	$ 148.313,00	$ 492.021,00	$ 640.334,00
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO DE ACEITE	$ 160.803,00	$ 1.501.040,00	$ 1.661.844,00
86	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
87	ALINEACION Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 201.445,00	$ -	$ 201.445,00
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 246.945,00	$ 2.604.837,00	$ 2.851.782,00
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CORTA DIRECCIÓN	$ 234.689,00	$ 898.839,00	$ 2.133.528,00
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIRANTE DIRECCIÓN BARRA LARGA	$ 150.139,00	$ 810.210,00	$ 910.350,00
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 150.976,00	$ 773.145,00	$ 924.120,00
92	ENGRASE RODAMIENTOS TASBOS Y SUS RETENES	$ 78.814,00	$ 437.470,00	$ 516.284,00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 31.372,00	$ 105.818,00	$ 137.190,00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE SPUNDER	$ 485.974,00	$ 1.690.055,00	$ 2.176.035,00
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL DELANTERA	$ 388.240,00	$ 1.711.186,00	$ 2.099.426,00
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SECUNDARIA DELANTERA	$ 265.539,00	$ 639.107,00	$ 904.636,00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 495.795,00	$ 1.511.551,00	$ 2.007.346,00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES CUELGAMUELLES DELANTERAS	$ 95.574,00	$ 773.278,00	$ 868.852,00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 86.155,00	$ 179.016,00	$ 265.231,00
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 154.468,00	$ 1.000.000,00	$ 1.154.468,00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 53.688,00	$ 46.175,00	$ 79.863,00
102	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 288.456,00	$ 377.409,00	$ 665.865,00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SECUNDARIA	$ 272.251,00	$ 204.975,00	$ 429.201,00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 88.351,00	$ 344.849,00	$ 433.201,00
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 154.468,00	$ 1.000.000,00	$ 1.374.690,00
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 53.688,00	$ 107.641,00	$ 161.329,00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASBOS Y SUS RETENES	$ 78.814,00	$ 437.470,00	$ 516.284,00
109	ENGRASE RODAMIENTOS TASBOS Y SUS RETENES	$ 43.062,00	$ 433.858,00	$ 886.120,00
110	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS RUEDAS	$ 18.806,00	$ 152.151,00	$ 170.957,00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASEROS	$ 138.433,00	$ 411.774,00	$ 745.804,00
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS DELANTEROS	$ 139.991,00	$ 1.117.359,00	$ 1.257.157,00
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS MAYORES	$ 248.811,00	$ 1.226.103,00	$ 1.475.914,00
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS DELANTERAS	$ 242.433,00	$ 1.214.199,00	$ 1.456.632,00
116	RECTIFICACIÓN E INSTALACION DE CAMPANAS	$ 151.111,00	$ -	$ 151.111,00
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS (DELANTERO O TRASERO)	$ 109.349,00	$ 146.517,00	$ 256.086,00
118	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS POR UNIDAD	$ 71.042,00	$ 374.787,00	$ 445.829,00
119	A JUSTE DE LOS FRENOS	$ 124.383,00	$ -	$ 124.383,00
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE AIRE	$ 266.521,00	$ 1.110.302,00	$ 1.376.823,00
121	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE (EMPAQUETADURA)	$ 449.867,00	$ 1.525.548,00	$ 1.975.415,00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODA LA POR JUEGO (DELANTERO O TRASERO)	$ 55.961,00	$ 290.959,00	$ 336.921,00
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 201.728,00	$ 1.387.000,00	$ 1.588.728,00
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMARAS DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 661.433,00	$ 3.733.453,00	$ 4.174.836,00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANDADOS DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 117.660,00	$ 1.056.330,00	$ 1.173.990,00
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS DE ANGIOCO POR UNIDAD	$ 558.884,00	$ 1.503.345,00	$ 2.062.228,00
127	REPARACION E INSTALACION DE FRENOS DE ANGIOCO (INCLUYE GATO, REVISION ELECTRICA)	$ 231.561,00	$ 1.148.820,00	$ 1.370.343,00
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 571.613,00	$ 4.104.820,00	$ 4.676.434,00
129	REPARACION E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODO EL KIT PARA SU REPARACION)	$ 153.549,00	$ 1.980.900,00	$ 4.134.450,00
130	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 387.795,00	$ 2.304.950,00	$ 2.692.728,00
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, BOINA MINTUTY Y PIÑONELLAS)	$ 322.439,00	$ 1.200.647,00	$ 1.523.104,00
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 324.800,00	$ 2.024.671,00	$ 2.349.471,00
134	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBILLAS, AUTOMATICO, RODAMIENTOS, BUJES)	$ 316.179,00	$ 1.177.203,00	$ 1.493.533,00
135	REVISION ELECTRICA (LUCES ALTAS Y BAJAS DIRECCIONALES Y STOP)	$ 733.998,00	$ -	$ 733.998,00
136	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACINAS FUSIBLES, RELEE, FLACHES)	$ 630.514,00	$ 1.089.149,00	$ 1.739.663,00
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 352.883,00	$ 556.701,00	$ 909.584,00
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE STOP TIPO LED	$ 44.829,00	$ 362.498,00	$ 407.327,00
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BOMBILLOS DELANTERAS	$ 145.000,00	$ 1.191.744,00	$ 1.473.000,00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 21.647,00	$ 101.140,00	$ 122.960,00
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 11.856,00	$ 21.910,00	$ 33.766,00
142	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 11.871,00	$ 21.307,00	$ 33.178,00
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO LUZ MEDIA	$ 11.156,00	$ 14.797,00	$ 25.953,00
144	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y SENSOR MOTOR)	$ 427.174,00	$ 1.449.319,00	$ 1.876.492,00
145	REPARACION MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 1.447.000,00	$ 2.006.210,00	$ 3.678.041,00
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 41.776,00	$ 338.010,00	$ 379.786,00
147	CONTROL LUCES Y SIRENA LIBERAL	$ 135.605,00	$ 1.097.154,00	$ 1.232.760,00
148	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 10 A 30 AMPERIOS	$ 40.027,00	$ 223.618,00	$ 263.645,00
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 60.425,00	$ 81.294,00	$ 141.919,00
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE RELEE ELECTRICO	$ 33.926,00	$ 135.883,00	$ 159.811,00
151	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAPTADOR DIRECCIONALES	$ 34.379,00	$ 311.995,00	$ 346.374,00
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 145.542,00	$ 235.009,00	$ 380.550,00
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE ACEITE	$ 75.862,00	$ 297.411,00	$ 373.273,00
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 62.451,00	$ 505.265,00	$ 567.716,00
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE LUCES FRENO LAMPARA TRASERA	$ 44.696,00	$ 416.496,00	$ 456.309,00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION DE FRENOS DE AIRE	$ 67.208,00	$ 705.582,00	$ 772.790,00
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR FRENO PARQUEO	$ 37.138,00	$ 300.443,00	$ 337.802,00
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 18.292,00	$ 217.276,00	$ 235.568,00
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BORNES BATERIA	$ 7.036,00	$ 56.917,00	$ 63.953,00
160	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 30.256,00	$ 134.104,00	$ 164.360,00
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR EXCESO	$ 149.304,00	$ 1.369.980,00	$ 1.539.304,00
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE EXCESO COLA (CAMPANA Y EMPAQUES)	$ 151.448,00	$ 1.000.000,00	$ 1.151.448,00
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXCESO	$ 51.458,00	$ 256.120,00	$ 287.778,00
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXCESO	$ 43.918,00	$ 147.473,00	$ 211.430,00
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILENCIADOR MULTIPLE ESCAPE	$ 170.089,00	$ 648.317,00	$ 844.406,00
167	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 31.300,00	$ 33.482,00	$ 84.782,00
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 19.831,00	$ 128.044,00	$ 147.875,00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 22.866,00	$ 297.691,00	$ 320.561,00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO AIRE	$ 13.718,00	$ 167.147,00	$ 179.865,00
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DEL AGUA	$ 13.836,00	$ 147.968,00	$ 161.804,00
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS	$ 13.992,00	$ 85.490,00	$ 99.483,00
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO	$ 13.992,00	$ 85.490,00	$ 99.483,00
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO POR 1/4	$ 13.836,00	$ 24.247,00	$ 38.102,00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13.836,00	$ 24.247,00	$ 38.102,00
177	LIBRICACION CHACRERAS	$ 13.719,00	$ 40.699,00	$ 54.418,00
178	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 344.715,00	$ 2.034.420,00	$ 2.379.140,00
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 179.709,00	$ 1.453.993,00	$ 1.633.701,00
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILLAS EXTERNAS PUERTAS	$ 52.606,00	$ 425.416,00	$ 478.022,00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILLAS INTERNAS PUERTAS	$ 22.203,00	$ 451.680,00	$ 473.883,00
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILLAS EXTERNAS PUERTAS	$ 56.566,00	$ 680.429,00	$ 717.206,00
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIERRAS LATERALES PUERTAS	$ 148.116,00	$ 198.389,00	$ 346.505,00
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 160.808,00	$ 1.301.470,00	$ 1.462.338,00
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAUCHOS LATERALES REDONDO	$ 153.117,00	$ 207.470,00	$ 231.170,00
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 81.743,00	$ 287.718,00	$ 369.461,00
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 259.263,00	$ 2.097.664,00	$ 2.356.927,00
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 406.726,00	$ 328.066,00	$ 734.792,00
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA GENERAL	$ 4.530.421,00	$ 4.378.033,00	$ 8.908.444,00
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAPOTAS CABINA	$ 165.504,00	$ 207.520,00	$ 373.079,00
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLICARROCERIA DE MADERA	$ 402.285,00	$ 2.133.944,00	$ 2.584.230,00
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAPOLVOS METALICOS TRASEROS EN ACERO INOXIDABLE	$ 185.520,00	$ 677.309,00	$ 862.829,00
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARPA PARA CAMION EN LONA 950	$ 1.375.645,00	$ 3.642.890,00	$ 4.938.735,00
195	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE PLUMILLAS	$ 14.243,00	$ 85.528,00	$ 99.791,00
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPACADAS DE SILLAS (CAMION 2 PUESTOS)	$ 185.257,00	$ 788.399,00	$ 973.327,00
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES DE SILLAS POR UNIDAD	$ 70.910,00	$ 290.320,00	$ 306.440,00
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 27.477,00	$ 169.415,00	$ 196.893,00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPACADO PISO	$ 379.522,00	$ 1.581.706,00	$ 1.961.228,00
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13.719,00	$ 162.458,00	$ 176.157,00
202	BRACARGA EXTERIOR	$ -	$ 122.449,00	$ 122.449,00
203	BRACARGA DENTRO	$ -	$ 40.647,00	$ 40.647,00
204	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 153.883,00	$ 153.883,00
205	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 181.035,00	$ -	$ 181.035,00
206	LAVADA AUSTIDA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 89.430,00	$ -	$ 89.430,00
207	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 13.719,00	$ 38.028,00	$ 51.747,00
208	CHITA REFLECTIVA POR METRO	$ 13.836,00	$ 69.873,00	$ 83.709,00
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 1.333.117,00	$ 2.535.334,00	$ 3.753.543,00
	TOTALES	$ 61.960.457,00	$ 538.114.496,00	$ 600.471.191,00

No 13. VOLQUETA FOTON AUMAN

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA , CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADO DE CIGÜEÑAL)	$ 2

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDÍA DE PASTO

ANALISIS DE PRECISIO UNITARIOS

No 14. VOLQUETA WOLKSWAGEN

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA , CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)	$ 2,609,583.00	$ 34,955,360.00	$ 37,564,943.00
2	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 444,319.00	$ 1,249,864.00	$ 1,694,183.00
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BUJES BIELA	$ 114,666.00	$ 943,924.00	$ 1,060,589.00
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGÜEÑAL	$ 1,451,446.00	$ 11,723,430.00	$ 13,174,889.00
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 536,532.00	$ 4,341,187.00	$ 4,877,739.00
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AGUA	$ 439,355.00	$ 5,556,455.00	$ 5,995,810.00
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN DELANTERO CIGÜEÑAL	$ 60,334.00	$ 488,157.00	$ 548,491.00
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 76,813.00	$ 621,476.00	$ 698,289.00
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETAPA VÁLVULAS	$ 60,220.00	$ 487,030.00	$ 547,250.00
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 261,035.00	$ 2,112,209.00	$ 2,373,244.00
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 90,119.00	$ 729,129.00	$ 819,248.00
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESCAPE	$ 2,916,140.00	$ 20,334,749.00	$ 23,250,889.00
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ADMISIÓN	$ 370,437.00	$ 1,502,546.00	$ 1,872,983.00
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VÁLVULAS DE ESCAPE	$ 346,446.00	$ 1,884,631.00	$ 2,231,077.00
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALANCINES	$ 542,485.00	$ 4,532,220.00	$ 5,113,306.00
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VALVULAS	$ 355,748.00	$ 1,406,540.00	$ 1,762,932.00
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VALVULAS	$ 423,476.00	$ 1,917,028.00	$ 2,340,513.00
18	CALIBRAR VALVULAS	$ 334,144.00	$ 2,703,513.00	$ 3,037,656.00
19	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUE AXRVOL DE LEVAS POR UNIDAD	$ 946,796.00	$ 4,145,820.00	$ 5,112,617.00
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR, HIDRAULICO	$ 78,838.00	$ 341,872.00	$ 420,710.00
21	JUEGO BUJA PRECALENTAMIENTO	$ 141,213.00	$ 1,142,533.00	$ 1,283,747.00
22	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 316,750.00	$ 2,542,473.00	$ 2,874,183.00
23	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 1,214,000.00	$ -	$ 1,214,000.00
24	SUMINISTRO E INSTALACION DE TURBOCARGADOR MOTOR	$ 344,000.00	$ 764,087.00	$ 869,773.00
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE TERMOSTATO	$ 147,903.00	$ 1,196,658.00	$ 1,344,561.00
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 379,485.00	$ 3,070,343.00	$ 3,449,828.00
27	REPARAR Y SONDEAR RADIADOR	$ 731,959.00	$ -	$ 731,959.00
28	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 24,477.00	$ 123,304.00	$ 147,780.00
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 488,537.00	$ 3,952,846.00	$ 4,441,430.00
30	REPARACION E INSTALACION DE INTERCOOLER	$ 434,607.00	$ -	$ 434,607.00
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS RADIADOR POR UNIDAD	$ 44,787.00	$ 357,579.00	$ 401,775.00
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS INTERCOOLER	$ 91,845.00	$ 743,089.00	$ 834,934.00
33	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBRO CARGADOR	$ 1,234,912.00	$ 9,991,389.00	$ 11,226,304.00
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBRO CARGADOR	$ 1,417,689.00	$ 5,142,344.00	$ 7,560,033.00
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES MOTOR	$ 146,196.00	$ 1,182,853.00	$ 1,329,049.00
36	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CON TAPA)	$ 130,555.00	$ 1,056,355.00	$ 1,186,910.00
37	DESMONTE Y MONTE MOTOR	$ 260,501.00	$ 1,864,953.00	$ 2,093,455.00
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 55,517.00	$ 492,004.00	$ 547,522.00
39	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENTILADOR	$ 91,845.00	$ 2,205,419.00	$ 2,297,264.00
40	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
41	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE EN ACERO INOXIDABLE POR UNIDAD	$ 277,610.00	$ 2,246,137.00	$ 2,523,748.00
42	LAVADO DE TANQUES DE COMBUSTIBLE	$ 179,301.00	$ 179,301.00	$ 358,602.00
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 52,027.00	$ 420,234.00	$ 474,783.00
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 144,800.00	$ 1,171,354.00	$ 1,316,335.00
45	SUMINISTRO E INSTALACION DE INYECTORES	$ 194,729.00	$ 2,442,119.00	$ 2,636,848.00
46	REPARACION E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 785,996.00	$ 3,625,784.00	$ 4,411,781.00
47	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION COMPLETA	$ 1,909,734.00	$ 17,715,391.00	$ 19,625,125.00
48	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 1,293,947.00	$ 5,453,000.00	$ 6,746,947.00
49	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBIN DE COMBUSTIBLE	$ 174,905.00	$ 1,415,139.00	$ 1,590,043.00
50	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DE INYECCION POR UNIDAD	$ 25,153.00	$ 203,494.00	$ 228,647.00
51	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (CAJA VELOCIDADES INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, BALINERA)	$ 765,090.00	$ 5,845,512.00	$ 6,610,602.00
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 644,875.00	$ 5,395,614.00	$ 6,040,489.00
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN TRASERO CIGÜEÑAL CON BAJADA DE CAJA	$ 222,972.00	$ 1,806,209.00	$ 2,029,181.00
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BALINERA VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 121,921.00	$ 986,444.00	$ 1,108,364.00
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE MORQUILLA EMBRAGUE	$ 136,802.00	$ 1,088,752.00	$ 1,224,553.00
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIROTE EMBRAGUE	$ 112,749.00	$ 936,496.00	$ 1,053,245.00
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTES CAJA VELOCIDADES	$ 118,983.00	$ 290,099.00	$ 409,082.00
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA CAMBIOS	$ 181,024.00	$ 1,465,370.00	$ 1,646,393.00
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VELOCIMETRO	$ 121,446.00	$ 982,399.00	$ 1,104,046.00
61	REPARACION E INSTALACION DE CAJA VELOCIDADES (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA COMPLETA Y ENGRASADA, RETENES Y ACEITE)	$ 1,280,492.00	$ 8,593,103.00	$ 9,873,595.00
62	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 535,945.00	$ 2,114,339.00	$ 2,650,284.00
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 1,045,914.00	$ 648,207.00	$ 2,014,123.00
64	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 785,090.00	$ -	$ 785,090.00
65	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
66	REPARACION E INSTALACION DE DIFERENCIAL (RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETINES Y ACEITE)	$ 830,747.00	$ 7,437,505.00	$ 8,467,783.00
67	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y SPIDER	$ 301,000.00	$ 2,540,420.00	$ 2,947,892.00
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 145,606.00	$ 895,905.00	$ 1,041,511.00
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE RETEN SPEED TRAS	$ 73,772.00	$ 302,899.00	$ 374,661.00
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 403,080.00	$ 3,243,553.00	$ 3,644,633.00
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJE TRASERO POR UNIDAD	$ 223,715.00	$ 1,810,022.00	$ 2,033,747.00
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN	$ 144,558.00	$ 1,187,841.00	$ 1,314,699.00
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CRUCETAS CARDAN	$ 147,977.00	$ 611,783.00	$ 759,759.00
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARDAN CON LAS HORQUILLAS	$ 134,802.00	$ 384,893.00	$ 519,695.00
75	REPARACION E INSTALACION DE HIAISINO	$ 892,024.00	$ -	$ 892,024.00
76	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 244,390.00	$ 1,246,200.00	$ 1,490,590.00
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOCKE CARDAN	$ 231,742.00	$ 1,120,500.00	$ 1,352,242.00
78	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
79	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCION INCLUYE EL ACEITE	$ 394,007.00	$ 4,804,047.00	$ 5,400,054.00
80	REPARAR E INSTALACION DE CAJA DIRECCION (RODAMIENTOS, EMPAQUETADURA Y ACEITE)	$ 413,412.00	$ 2,613,867.00	$ 3,027,279.00
81	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DIRECCION HIDRAULICA	$ 443,962.00	$ 3,592,052.00	$ 4,036,014.00
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCION	$ 131,420.00	$ 1,187,841.00	$ 1,319,261.00
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA DIRECCION	$ 147,840.00	$ 603,351.00	$ 771,191.00
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA O TUBO DIRECCIÓN	$ 40,813.00	$ 492,027.00	$ 532,840.00
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS	$ 160,803.00	$ 1,301,060.00	$ 1,461,844.00
86	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
87	ALINEACIÓN Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 201,660.00	$ -	$ 201,660.00
88	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES DELANTEROS	$ 343,000.00	$ 2,404,837.00	$ 2,681,780.00
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CORTA DIRECCIÓN	$ 234,689.00	$ 1,898,839.00	$ 2,133,528.00
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL DIRECCIÓN BARRA LARGA	$ 81,040.00	$ 860,000.00	$ 941,040.00
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 150,976.00	$ 775,143.00	$ 926,119.00
92	ENGRASE RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETENES	$ 78,614.00	$ 437,670.00	$ 516,284.00
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES DE AMORTIGUADOR DELANTERO	$ 81,370.00	$ 1,045,800.00	$ 1,127,170.00
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTE	$ 482,974.00	$ 1,490,022.00	$ 2,172,996.00
95	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE PRINCIPAL DELANTERA	$ 288,245.00	$ 1,888,000.00	$ 2,176,245.00
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA DELANTERA	$ 265,539.00	$ 439,107.00	$ 904,646.00
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUÑAS MUELLES DELANTEROS	$ 115,000.00	$ 1,038,700.00	$ 1,443,700.00
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE BUJES CUÑAS MUELLES DELANTEROS	$ 115,274.00	$ 773,278.00	$ 888,552.00
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 86,155.00	$ 179,676.00	$ 265,231.00
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 134,468.00	$ 532,467.00	$ 666,935.00
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE TORNILLO CENTRAL POR UNIDAD	$ 33,688.00	$ 46,175.00	$ 79,863.00
102	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 288,434.00	$ 377,490.00	$ 665,863.00
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA RESORTE SCUNDARIA	$ 273,210.00	$ 334,775.00	$ 609,201.00
105	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FIJOS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 88,551.00	$ 344,849.00	$ 433,501.00
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 41,106.00	$ 332,383.00	$ 373,490.00
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 153,698.00	$ 707,497.00	$ 861,195.00
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 269,961.00	$ 674,970.00	$ 944,932.00
109	ENGRASE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETENES	$ 432,262.00	$ 433,858.00	$ 866,120.00
110	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS RUEDAS	$ 118,806.00	$ 152,151.00	$ 170,957.00
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS TRASERAS	$ 133,803.00	$ 749,806.00	$ 883,609.00
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS FRENOS ANTERIOR	$ 139,991.00	$ 677,166.00	$ 797,157.00
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS TRASERAS	$ 244,811.00	$ 1,226,103.00	$ 1,470,914.00
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS FRENOS DELANTERAS	$ 242,433.00	$ 1,214,199.00	$ 1,456,632.00
116	RECTIFICACIÓN E INSTALACION DE CAMPANAS POR UNIDAD	$ 147,473.00	$ -	$ 147,473.00
117	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS (DELANTERO O TRASERO)	$ 109,549.00	$ 146,517.00	$ 256,066.00
118	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS FRENOS POR UNIDAD	$ 68,000.00	$ 374,787.00	$ 442,628.00
119	A JUSTE DE LOS FRENOS	$ 124,513.00	$ -	$ 124,513.00
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA FRENOS DE AIRE	$ 264,331.00	$ 1,110,300.00	$ 1,374,631.00
121	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE FRENOS DE AIRE (SINPUPUESTADURA)	$ 449,847.00	$ 1,525,548.00	$ 1,975,415.00
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODA JAS POR JUEGO (DELANTERO O TRASERO)	$ 35,961.00	$ 290,999.00	$ 326,921.00
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 201,728.00	$ 1,632,157.00	$ 1,833,885.00
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMBIADOR DE FRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 475,242.00	$ 3,845,000.00	$ 4,320,242.00
125	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMBIADOR DE FRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 115,447.00	$ 556,859.00	$ 672,306.00
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE FRENOS DE ARRASTRE COMPLETO (ZAPATAS)	$ 558,884.00	$ 1,503,345.00	$ 2,062,228.00
127	REPARACION E INSTALACION DE CAMPANAS DE FRENOS DE ARRASTRE	$ 412,451.00	$ 1,343,000.00	$ 1,755,451.00
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 571,613.00	$ 4,104,822.00	$ 4,676,435.00
129	REPARACION E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODO EL KIT PARA SU MANTENIMIENTO)	$ 153,549.00	$ 3,980,903.00	$ 4,134,452.00
130	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 387,795.00	$ 2,204,933.00	$ 2,592,728.00
132	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUES, RODAMIENTO Y ESCOBILLAS)	$ 322,439.00	$ 1,200,667.00	$ 1,523,106.00
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 384,804.00	$ 2,189,767.00	$ 2,574,571.00
134	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBILLAS, AUTOMÁTICO, RODAMIENTO, BUES)	$ 314,179.00	$ 1,177,303.00	$ 1,493,533.00
135	REPARACION ELECTRICA (MOTOR ARAÑA Y BALAS O DIRECCIONALES Y STOP)	$ 124,998.00	$ -	$ 124,998.00
136	REPARACION GENERAL ELECTRICA (INCLUYE CABLE, PACHAS FUSIBLES, RELEE, FLACHER)	$ 650,514.00	$ 1,089,149.00	$ 1,739,663.00
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE FAROLA POR UNIDAD	$ 55,283.00	$ 526,721.00	$ 593,004.00
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONALES DELANTERAS	$ 114,829.00	$ 562,458.00	$ 677,287.00
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE DIRECCIONALES DELANTERAS	$ 23,696.00	$ 191,714.00	$ 215,411.00
140	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOMBILLOS FAROLA	$ 21,447.00	$ 101,143.00	$ 122,590.00
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO STOP	$ 11,856.00	$ 21,850.00	$ 33,706.00
142	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DIRECCIONAL	$ 11,871.00	$ 21,307.00	$ 33,178.00
143	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBILLO DE TIMPARA PARA MOTOR	$ 11,134.00	$ 14,797.00	$ 25,931.00
144	REPARACION E INSTALACION DE ODOMETRO (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y SENSOR VELOCIMETRO)	$ 427,174.00	$ 1,449,319.00	$ 1,876,493.00
145	REPARACION MEDIDOR COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MEDIDOR COMBUSTIBLE)	$ 1,671,846.00	$ 2,056,215.00	$ 3,678,061.00
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE PITO	$ 41,776.00	$ 338,010.00	$ 379,786.00
147	CONTROL LUCES Y SIRENAS LIBRES	$ 155,425.00	$ 1,097,154.00	$ 1,252,579.00
148	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE USA 30 AMPERIOS	$ 60,037.00	$ 2,015.00	$ 62,052.00
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 40 A 120 AMPERIOS	$ 141,919.00	$ 2,000.00	$ 143,919.00
150	SUMINISTRO E INSTALACION DE BELLE ELECTRICO	$ 23,926.00	$ 135,885.00	$ 159,811.00
151	SUMINISTRO E INSTALACION DE RUBBER DIRECCIONALES	$ 34,319.00	$ 277,676.00	$ 311,995.00
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE TIMPERATURA MOTOR	$ 145,042.00	$ 295,899.00	$ 380,550.00
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVERSA	$ 73,843.00	$ 597,611.00	$ 671,474.00
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MOTOR	$ 62,451.00	$ 502,544.00	$ 567,714.00
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE FRENO LAMPARA TRASERA	$ 44,694.00	$ 341,610.00	$ 406,309.00
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE FRENO DE AHOGO POR UNIDAD	$ 87,208.00	$ 705,390.00	$ 792,790.00
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMINAL DE BATERIA	$ 39,273.00	$ 293,000.00	$ 332,600.00
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIA	$ 18,292.00	$ 1,217,376.00	$ 1,235,668.00
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOBINES BATERIA	$ 7,026.00	$ 56,917.00	$ 63,943.00
160	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE ABRAZADERAS ESCAPE	$ 20,234.00	$ 134,154.00	$ 149,368.00
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE ESCAPE	$ 124,324.00	$ 1,336,467.00	$ 1,460,791.00
163	REPARACION E INSTALACION DE EXCESO (SOLDADURA Y EMPAQUES)	$ 551,440.00	$ -	$ 551,440.00
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EXCESO	$ 31,438.00	$ 256,100.00	$ 287,778.00
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE EXCESO	$ 43,919.00	$ 417,475.00	$ 461,394.00
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 175,089.00	$ 689,317.00	$ 864,406.00
167	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE MOTOR POR 1/4	$ 31,300.00	$ 33,482.00	$ 64,782.00
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 23,092.00	$ 110,729.00	$ 133,821.00
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 22,866.00	$ 297,450.00	$ 320,316.00
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 13,719.00	$ 139,367.00	$ 153,086.00
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DEL AGUA	$ 13,719.00	$ 147,868.00	$ 161,834.00
173	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE CAJA CAMBIOS	$ 13,910.00	$ 45,490.00	$ 59,400.00
174	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE DIFERENCIAL TRASERO	$ 13,910.00	$ 45,490.00	$ 59,400.00
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO FRENOS POR 1/4	$ 13,836.00	$ 24,047.00	$ 38,102.00
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR 1/4	$ 13,719.00	$ 21,833.00	$ 35,552.00
177	LUBRICACION CHASIS	$ 13,719.00	$ 45,490.00	$ 59,418.00
178	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE CARROCERIA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS	$ 344,712.00	$ 2,034,425.00	$ 2,379,140.00
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO TRASERO CABINA	$ 316,983.00	$ 1,453,393.00	$ 1,670,701.00
181	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILAS ELEVAVIDRIOS	$ 33,434.00	$ 405,414.00	$ 438,040.00
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILAS INTERNAS PUERTAS	$ 22,203.00	$ 401,445.00	$ 423,845.00
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILAS EXTERNAS PUERTAS	$ 34,566.00	$ 680,439.00	$ 717,206.00
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRISMALERAS VIDRIOS PUERTAS	$ 148,116.00	$ 198,389.00	$ 346,505.00
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES	$ 160,688.00	$ 501,470.00	$ 662,158.00
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE ESPEJOS LATERALES REDONDO	$ 25,449.00	$ 207,520.00	$ 233,175.00
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPAS PUERTAS	$ 81,743.00	$ 287,716.00	$ 369,459.00
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMPER DELANTERO	$ 259,263.00	$ 2,097,844.00	$ 2,356,977.00
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA POR PIEZA	$ 406,536.00	$ 328,046.00	$ 734,582.00
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE LAMINA Y PINTURA CERRIL	$ 430,501.00	$ 4,578,533.00	$ 5,009,034.00
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CABINA POR UNIDAD	$ 165,554.00	$ 297,525.00	$ 573,079.00
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CARROCERIA EN MADERA	$ 432,085.00	$ 1,703,840.00	$ 2,594,235.00
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAPOLVOS METÁLICOS TRASEROS EN ACERO INOXIDABLE	$ 185,930.00	$ 477,309.00	$ 663,239.00
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE CAIDPA PARA CAMION EN LONA 500	$ 1,275,840.00	$ 3,662,892.00	$ 4,938,732.00
195	**DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
196	SUMINISTRO E INSTALACION DE DE RUGAS LAS	$ 14,243.00	$ 85,538.00	$ 99,781.00
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO DE SILLAS (CAMION 2 PUESTOS)	$ 190,737.00	$ 788,300.00	$ 979,037.00
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORROS DE SILLAS POR UNIDAD	$ 35,910.00	$ 290,533.00	$ 326,443.00
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE FORRO TIMON	$ 27,477.00	$ 149,415.00	$ 176,893.00
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPIZADO PISO	$ 379,532.00	$ 501,198.00	$ 880,730.00
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 13,719.00	$ 142,438.00	$ 156,157.00
202	SUMINISTRO EXTINTOR	$ -	$ 122,644.00	$ 122,644.00
203	RECARGA EXTINTOR	$ -	$ 40,447.00	$ 40,447.00
204	SUMINISTRO DE BOTIQUIN	$ -	$ 133,883.00	$ 133,883.00
205	LAVADA GENERAL (MOTOR, CHASIS, CARROCERIA Y ASPIRADO)	$ 181,030.00	$ -	$ 181,030.00
206	LAVADA AUSTADA (LAVADO Y ASPIRADO)	$ 89,426.00	$ -	$ 89,426.00
207	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 13,719.00	$ 39,029.00	$ 52,748.00
208	CINTA REFLECTIVA POR METRO	$ 13,836.00	$ 49,873.00	$ 63,709.00
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE LLANTAS	$ 123,117.00	$ 2,630,266.00	$ 2,753,383.00
	TOTALES	$ 41,942,477.00	$ 338,714,626.00	$ 400,657,131.00

No 14. VOLQUETA WOLKSWAGEN

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	REPARACION E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA , CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, RECTIFICADA DE CIGÜEÑAL)

ALCALDÍA DE PASTO

PROCESO CONTRATACIÓN MANTENIMIENTO DEL PARQUE AUTOMOTOR DE LA ALCALDÍA DE PASTO

ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS

No 15 CAMION IVECO

ITEM	DESCRIPCIÓN PROCEDIMIENTO (REPARACION DEL MOTOR INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)	MANO DE OBRA	REPUESTOS	VALOR TOTAL INCLUIDO IVA
1	SUMINISTRO E INSTALACION DE MOTOR (EMPAQUETADURA COMPLETA, CAMISAS, PISTONES, ANILLOS, CASQUETERIA DE BIELA Y BANCADA, BOMBA DE ACEITE Y DE AGUA, INYECTORES, ACCESORIOS)	$ 2,613,194	$ 34,235,949	$ 37,849,143
2	A BIELAS MOTOR (ANILLOS, PISTONES, CAMISAS, CASQUETES DE BIELA, EMPAQUETAMIENTO, CULATA Y TAPA VALVULAS)	$ 1,360,781	$ 3,628,394	$ 4,989,175
3	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIELA POR UNIDAD	$ 116,404	$ 922,597	$ 1,038,001
4	SUMINISTRO E INSTALACION DE EJES POR BIELA	$ 1,416,649	$ 11,802,797	$ 13,219,446
5	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGUEÑAL	$ 1,471,421	$ 4,381,583	$ 5,852,004
6	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA ACEITE	$ 1,324,182	$ 3,389,788	$ 4,713,971
7	SUMINISTRO E INSTALACION DE CIGUEÑAL	$ 391,404	$ 1,324,300	$ 1,715,704
8	SUMINISTRO E INSTALACION DE BITIRN DELANTERO CIGUEÑAL	$ 302,403	$ 627,360	$ 979,863
9	SUMINISTRO E INSTALACION DE BITIRN DELANTERO CIGUEÑAL CON SALIDA DE CAJA	$ 792,980	$ 491,752	$ 1,284,732
10	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE TAPA VALVULAS	$ 362,384	$ 491,752	$ 854,136
11	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CULATA	$ 537,234	$ 1,689,894	$ 2,227,130
12	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE CARTER	$ 306,447	$ 394,347	$ 699,794
13	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA	$ 1,999,855	$ 19,566,955	$ 21,566,855
14	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS DE VALVULAS DE ADMISION	$ 1,280,218	$ 5,494,420	$ 6,774,638
15	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE VALVULAS DE ESCAPE	$ 1,283,158	$ 2,284,217	$ 3,567,375
16	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULAS	$ 1,283,158	$ 2,284,217	$ 3,567,375
17	SUMINISTRO E INSTALACION DE SELLOS VALVULAS	$ 394,771	$ 1,496,192	$ 1,890,963
18	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUIAS VALVULAS	$ 309,044	$ 1,914,877	$ 2,223,921
19	CAMBAR VALVULAS	$ 1,344,800	$ 4,215,100	$ 5,559,900
20	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE EJES DE LEVA POR UNIDAD	$ 1,321,474	$ 6,132,188	$ 7,453,662
21	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORREA ACCESORIOS ALTERNADOR, HIDRAULICO Y COMPRESOR	$ 78,944	$ 448,307	$ 527,253
22	JUEGO BIELAS REFCALENTADAS	$ 1,147,148	$ 3,147,148	$ 4,294,296
23	SUMINISTRO E INSTALACION DE CARTER	$ 320,208	$ 1,227,313	$ 1,547,521
24	REPARACION E INSTALACION DE CARTER	$ 320,208	$ 727,313	$ 1,047,521
25	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO MOTOR	$ 91,955	$ 538,455	$ 630,410
26	SUMINISTRO E INSTALACION DE TERMOSTATO	$ 238,240	$ 1,112,168	$ 1,350,408
27	SUMINISTRO E INSTALACION DE RADIADOR	$ 238,240	$ 1,634,418	$ 1,872,658
28	REPARACION E INSTALACION DE RADIADOR	$ 238,240	$ 1,034,418	$ 1,272,658
29	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA RADIADOR	$ 19,989	$ 237,252	$ 257,241
30	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA ACEITE POR UNIDAD	$ 114,918	$ 368,443	$ 483,361
31	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA CAMPANA POR UNIDAD	$ 114,918	$ 368,893	$ 483,811
32	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 4,600,903	$ 8,500,960	$ 13,101,863
33	REPARACION E INSTALACION DE SUBCULATA	$ 1,456,952	$ 5,398,130	$ 6,794,102
34	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA VALVULAS	$ 346,728	$ 1,187,368	$ 1,534,096
35	SUMINISTRO E INSTALACION DE DEPOSITO AGUA AUXILIAR (CONTAPAS)	$ 93,791	$ 785,958	$ 879,749
36	DESMONTE E INSTALACION MOTOR	$ 1,120,000	$ 1,120,000	$ 2,240,000
37	SUMINISTRO E INSTALACION DE VENELADOR	$ 82,032	$ 676,288	$ 758,321
38	SUMINISTRO E INSTALACION DE RANCHITA	$ 156,756	$ 1,666,800	$ 1,823,556
39	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE COMBUSTIBLE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
40	SUMINISTRO E INSTALACION DE TANQUE COMBUSTIBLE EN ACERO INOXIDABLE POR UNIDAD	$ 275,298	$ 2,245,029	$ 2,520,328
41	TAPA DE TANQUE COMBUSTIBLE	$ 93,811	$ 470,447	$ 564,258
42	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA TANQUE COMBUSTIBLE POR UNIDAD	$ 93,811	$ 420,447	$ 483,480
43	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERA COMBUSTIBLE	$ 34,218	$ 1,000,000	$ 1,034,218
44	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 328,028	$ 10,961,411	$ 11,289,439
45	REPARACION E INSTALACION DE JUEGO DE INYECTORES	$ 328,028	$ 10,961,411	$ 11,289,439
46	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 1,893,802	$ 12,316,551	$ 14,210,353
47	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA INYECCION (CON TODOS SUS REPUESTOS)	$ 3,302,774	$ 6,700,194	$ 10,002,970
48	BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 178,354	$ 1,422,554	$ 1,600,908
49	SUMINISTRO E INSTALACION TUBO DE INYECCION POR UNIDAD	$ 166,484	$ 303,833	$ 470,317
50	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ELEVACION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
51	SUMINISTRO E INSTALACION KIT DE EMBRAGUE (PRENSA, DISCO, RAMINRAL)	$ 1,417,872	$ 6,476,934	$ 7,901,806
52	SUMINISTRO E INSTALACION DE VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 1,421,814	$ 6,996,973	$ 8,418,791
53	SUMINISTRO E INSTALACION DE RAMINRAL VOLANTE DE EMBRAGUE DE CAJA	$ 1,421,814	$ 6,996,973	$ 8,418,791
54	SUMINISTRO E INSTALACION DE RAMINRAL VOLANTE DE EMBRAGUE	$ 1,416,755	$ 997,493	$ 2,414,248
55	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRINCIPAL EMBRAGUE	$ 1,417,872	$ 1,148,372	$ 2,566,244
56	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA AUXILIAR EMBRAGUE	$ 1,417,872	$ 995,749	$ 2,413,621
57	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIPOTE EMBRAGUE	$ 179,392	$ 2,688,383	$ 2,867,775
58	SUMINISTRO E INSTALACION DE PIPOTE EMBRAGUE	$ 179,392	$ 2,688,383	$ 2,867,775
59	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 1,715,949	$ 9,238,364	$ 10,962,313
60	SUMINISTRO E INSTALACION DE PALANCA DE CAMBIOS	$ 1,421,814	$ 3,704,280	$ 5,126,094
61	SUMINISTRO E INSTALACION DE CULATA COMPLETA CAMBIOS	$ 1,417,872	$ 1,756,433	$ 3,464,454
62	REPARACION E INSTALACION DE VELOCIDADES DE CAJA, EMPAQUETADURA	$ 1,133,497	$ 4,499,269	$ 5,632,766
63	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUETADURA Y RETENES DE CAJA DE VELOCIDADES	$ 1,248,634	$ 3,704,280	$ 4,952,914
64	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTOS DE CAJA DE VELOCIDADES POR UNIDAD	$ 793,886	$ 1,167,478	$ 1,961,364
65	DESMONTE Y MONTE DE CAJA CAMBIOS	$ 1,420,073	$ -	$ 1,420,073
66	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIFERENCIAL INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
67	REPARACION DIFERENCIAL (RAS, RODAMIENTOS, ARANDELAS, RETINES Y ACEITE)	$ 1,441,319	$ 7,533,353	$ 8,994,674
68	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA Y MINIPIÑON	$ 1,417,872	$ 3,704,280	$ 5,122,152
69	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO SPEED TRAS	$ 1,657,772	$ 913,178	$ 2,570,950
70	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAMIENTO TRAS	$ 1,657,772	$ 1,185,178	$ 2,842,950
71	SUMINISTRO E INSTALACION DE TALLER VS RAMINRAL TRAS	$ 1,414,014	$ 3,163,908	$ 4,578,921
72	SUMINISTRO E INSTALACION DE TALLER VS RAMINRAL TRAS	$ 1,417,872	$ 3,163,908	$ 4,581,781
73	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE CARDAN	$ 1,414,154	$ 414,455	$ 1,828,609
74	SUMINISTRO E INSTALACION DE CRUCETAS CARDAN	$ 1,285,354	$ 972,914	$ 2,311,893
75	REPARACION E INSTALACION DE CARDANES CON LAS HORQUILLAS	$ 138,425	$ 1,119,953	$ 1,298,378
76	REPARACION E INSTALACION DE CARDAN	$ 138,425	$ 191,749	$ 330,174
77	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOYCE CARDAN	$ 229,797	$ 1,828,896	$ 2,058,693
78	SUMINISTRO E INSTALACION DE JOYCE CARDAN	$ 1,754,138	$ 4,038,324	$ 5,792,462
79	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DIRECCION INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
80	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAJA DIRECCION SINFIN ALFANIE	$ 588,984	$ 4,878,315	$ 5,467,299
81	REPARACION E INSTALACION DE CAJA DIRECCION SINFIN ALFANIE	$ 588,984	$ 4,878,315	$ 5,467,299
82	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA HIDRAULICA	$ 423,901	$ 1,996,500	$ 2,420,401
83	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DIRECCION POR UNIDAD	$ 141,304	$ 1,000,000	$ 1,141,304
84	SUMINISTRO E INSTALACION DE TUBO DIRECCION POR UNIDAD	$ 141,304	$ 1,000,000	$ 1,141,304
85	SUMINISTRO E INSTALACION DE PERNOS HIDRAULICOS	$ 98,715	$ 1,598,192	$ 1,696,885
86	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDRO DIRECCION	$ 138,448	$ 597,142	$ 735,589
87	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SUSPENSION DELANTERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
88	ALINEACION Y BALANCEO RUEDAS DELANTERAS	$ 294,126	$ -	$ 294,126
89	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CONTRA CHAPERA DELANTERA	$ 1,142,164	$ 7,779,441	$ 8,921,605
90	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA CONTRA DIRECCION	$ 1,147,164	$ 1,191,422	$ 2,341,126
91	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 1,114,481	$ 1,191,422	$ 2,305,903
92	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 1,114,481	$ 561,994	$ 1,676,475
93	SUMINISTRO E INSTALACION DE BARRA ESTABILIZADORA	$ 1,114,481	$ 561,994	$ 1,676,475
94	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS DELANTEROS Y SUS RETINES	$ 304,495	$ 656,348	$ 960,842
95	FUGA DE ACEITE DIFERENCIAL DELANTERO Y SUS RETINES	$ 154,501	$ 514,968	$ 669,471
96	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RODAMIENTOS DELANTERO	$ 1,117,747	$ 1,100,000	$ 2,217,747
97	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE SPINDLER	$ 649,953	$ 1,275,420	$ 1,925,373
98	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA BRIDER SCHEIBA DELANTERA	$ 192,091	$ 545,248	$ 737,343
99	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA BRIDER SCHEIBA DELANTERA	$ 192,091	$ 545,248	$ 737,343
100	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIRLOS PUERTA DELANTERA	$ 154,661	$ 525,903	$ 697,186
101	SUMINISTRO E INSTALACION DE BIRLOS PUERTA DELANTERA	$ 154,661	$ 525,903	$ 697,186
102	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE PASADORES FLUIS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 144,610	$ 260,944	$ 405,554
103	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 164,802	$ 138,219	$ 303,021
104	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 108,104	$ 75,955	$ 184,059
105	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SUSPENSION TRASERA INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
106	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMORTIGUADORES TRASEROS	$ 288,628	$ 855,341	$ 1,143,969
107	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES DE MANTIGUADOR TRASEROS	$ 211,218	$ 1,000,000	$ 1,211,218
108	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE PRINCIPAL	$ 188,362	$ 348,058	$ 536,420
109	SUMINISTRO E INSTALACION DE HOJA DE RESORTE SECUNDARIA	$ 188,362	$ 348,058	$ 536,420
110	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMIENTOS TRASERO	$ 133,654	$ 540,924	$ 674,579
111	SUMINISTRO E INSTALACION DE CUELGAMIENTOS TRASERO	$ 133,654	$ 540,924	$ 674,579
112	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES PARA CUELGAMIENTO TRASERO	$ 154,661	$ 1,199,758	$ 1,354,419
113	SUMINISTRO E INSTALACION DE PASADORES FLUIS DE LOS PAQUETES POR UNIDAD	$ 270,334	$ 309,242	$ 579,589
114	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE BUJES HOJAS DE RESORTE	$ 131,464	$ 130,923	$ 262,386
115	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETINES	$ 188,008	$ 697,334	$ 885,342
116	FUGA DE RODAMIENTOS TASEROS Y SUS RETINES	$ 268,404	$ 508,092	$ 776,496
117	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE FRENOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
118	SUMINISTRO E INSTALACION DE PRENOS BIRFALA	$ 19,993	$ 152,450	$ 172,443
119	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS PRENOS TASEROS	$ 138,888	$ 626,453	$ 765,341
120	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS PRENOS DELANTEROS	$ 137,463	$ 608,953	$ 746,416
121	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS PRENOS DELANTERAS	$ 249,769	$ 1,215,498	$ 1,465,267
122	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS PRENOS DELANTERAS	$ 249,769	$ 1,225,498	$ 1,468,268
123	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRENOS DIRECCION	$ 111,869	$ 196,930	$ 308,799
124	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRENOS DIRECCION	$ 111,869	$ 196,930	$ 308,799
125	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE PRENOS (EMPAQUETADURA Y HOGADO)	$ 71,250	$ 202,314	$ 273,564
126	SUMINISTRO E INSTALACION DE CILINDROS PRENOS POR UNIDAD (LEVANTIRO O TRASERO)	$ 241,360	$ -	$ 241,360
127	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE CHIPAS DE CILINDROS (DELANTERO O TRASERO)	$ 353,094	$ 1,098,874	$ 1,451,970
128	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO DE RESORTES BANDAS (DELANTERO O TRASERO)	$ 230,314	$ 1,539,744	$ 1,790,058
129	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANGUERAS PRENOS	$ 115,450	$ 398,465	$ 513,915
130	SUMINISTRO E INSTALACION DE PRENOS DE MANO	$ 262,077	$ 1,664,974	$ 1,927,051
131	SUMINISTRO E INSTALACION DE BANDAS PARQUEO	$ 422,077	$ 3,748,144	$ 4,230,221
132	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA GENINGS	$ 115,077	$ -	$ 115,077
133	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA GENINGS	$ 548,790	$ 1,926,109	$ 2,068,899
134	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA PRENOS DE AIRE	$ 1,284,218	$ 1,945,201	$ 3,229,419
135	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE PRENOS DE AIRE (EMPAQUETADURA)	$ 583,739	$ 1,461,682	$ 2,045,421
136	SUMINISTRO E INSTALACION DE RODAJAS POR JUEGO (DELANTERO O TRASERO)	$ 401,679	$ 548,378	$ 950,057
137	SUMINISTRO E INSTALACION DE VALVULA DE PRENOS DE AIRE POR UNIDAD	$ 204,008	$ 1,645,633	$ 1,847,642
138	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS DE PRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 572,455	$ 6,728,377	$ 7,300,792
139	SUMINISTRO E INSTALACION DE CAMPANAS DE PRENO DE AIRE POR UNIDAD	$ 572,455	$ 6,728,377	$ 7,300,792
140	REPARACION E INSTALACION DE PRENOS DE AHOGO (INCLUYE CAMARA PRENO ENVOLVENTE)	$ 539,457	$ 1,550,210	$ 2,109,867
141	SUMINISTRO E INSTALACION DE COMPRESOR DE AIRE	$ 1,767,918	$ 9,846,905	$ 11,614,823
142	REPARACION COMPRESOR DE AIRE (INCLUYE TODO EL KIT PARA SU MANTENIMIENTO)	$ 860,234	$ 2,390,903	$ 3,251,140
143	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA ELECTRICO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
144	SUMINISTRO E INSTALACION DE ALTERNADOR	$ 380,793	$ 3,128,223	$ 3,499,016
145	REPARACION E INSTALACION DE ALTERNADOR (REGULADOR, PORTA DIODOS, BUJES, BOBINA,VARILLAS Y BROCHAS)	$ 384,564	$ 1,206,587	$ 1,591,150
146	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 188,114	$ 1,497,114	$ 1,685,228
147	SUMINISTRO E INSTALACION DE ARRANQUE	$ 408,313	$ 1,252,360	$ 1,660,673
148	REPARACION E INSTALACION DE ARRANQUE (ESCOBILLAS, AUTOMATICO, BOBINAS Y SENSOR)	$ 396,695	$ 2,332,222	$ 2,728,917
149	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE	$ 384,564	$ 1,207,160	$ 1,591,724
150	REPARACION E INSTALACION DE BOMBA DE COMBUSTIBLE (INCLUYE REPARACION ELECTRICA Y MENDOR COMBUSTIBLE)	$ 188,838	$ 1,463,008	$ 1,651,846
151	SUMINISTRO E INSTALACION DE BOBINA	$ 188,838	$ 1,463,008	$ 1,651,846
152	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO Y BATERIA LIMPIAS	$ 209,355	$ 769,078	$ 1,019,412
153	SUMINISTRO E INSTALACION DE CONTACTO Y BATERIA LIMPIAS	$ 209,355	$ 769,078	$ 1,019,412
154	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 2,5 A 30 AMPERIOS	$ 14,124	$ 2,553	$ 16,677
155	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE DE 4,5 A 100 AMPERIOS	$ 41,115	$ 40,449	$ 81,564
156	SUMINISTRO E INSTALACION DE FUSIBLE HERMETICO	$ 304,117	$ 1,188,183	$ 1,492,300
157	SUMINISTRO E INSTALACION DE FLASHER DIRECCIONALES	$ 142,714	$ 184,182	$ 326,895
158	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 209,334	$ 389,953	$ 599,289
159	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA MOTOR	$ 209,334	$ 389,953	$ 599,289
160	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRENOS	$ 189,408	$ 1,161,965	$ 1,351,373
161	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRENOS	$ 189,408	$ 1,161,965	$ 1,351,373
162	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVOLUCIONES	$ 189,408	$ 1,161,965	$ 1,351,373
163	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE REVOLUCIONES	$ 189,408	$ 1,161,965	$ 1,351,373
164	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MATRIZ	$ 302,974	$ 1,214,817	$ 1,517,791
165	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE PRESION ACEITE MATRIZ	$ 302,974	$ 1,214,817	$ 1,517,791
166	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA AGUA MATRIZ	$ 189,408	$ 1,161,965	$ 1,351,373
167	SUMINISTRO E INSTALACION DE SENSOR DE TEMPERATURA AGUA MATRIZ	$ 189,408	$ 1,161,965	$ 1,351,373
168	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLEADO DE ANDOJO POR UNIDAD	$ 345,101	$ 1,910,128	$ 2,255,229
169	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO CABLEADO DE ANDOJO POR UNIDAD	$ 345,101	$ 1,910,128	$ 2,255,229
170	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PRENO PARQUEO	$ 84,681	$ 559,380	$ 644,061
171	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PRENO PARQUEO	$ 84,681	$ 559,380	$ 644,061
172	SUMINISTRO E INSTALACION DE JUEGO BOBINAS SUERTAS	$ 78,748	$ 80,468	$ 159,216
173	REPARACION E INSTALACION DE SISTEMA DE VENTILACION (INCLUYE PARTE ELECTRICA)	$ 340,384	$ 1,059,435	$ 1,420,021
174	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SISTEMA DE ESCAPE INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
175	SUMINISTRO E INSTALACION DE AMPLIFICADOR EPC-EPP	$ 137,451	$ 1,196,068	$ 1,333,519
176	SUMINISTRO E INSTALACION DE BLINDAJE EPC/EPP	$ 149,558	$ 1,380,738	$ 1,530,296
177	REPARACION E INSTALACION DE BLINDAJE (SOPORTE, PRENDAS Y EMPAQUES)	$ 149,558	$ -	$ 149,558
178	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EPC/EPP	$ 93,015	$ 561,263	$ 654,278
179	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE EPC/EPP	$ 93,015	$ 561,263	$ 654,278
180	SUMINISTRO E INSTALACION DE EMPAQUE MULTIPLE ESCAPE	$ 173,611	$ 394,120	$ 567,731
181	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (MANTENIMIENTO PREVENTIVO INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
182	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 32,928	$ 93,559	$ 126,488
183	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 33,841	$ 112,867	$ 146,708
184	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO ACEITE MOTOR	$ 33,841	$ 112,867	$ 146,708
185	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 19,734	$ 355,739	$ 375,473
186	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE AIRE	$ 19,734	$ 355,739	$ 375,473
187	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE CAMBIOS POR UNIDAD	$ 14,124	$ 2,553	$ 16,677
188	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE CAMBIOS POR UNIDAD	$ 14,124	$ 2,553	$ 16,677
189	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE 2,5 A 30 AMPERIOS	$ 41,115	$ 40,449	$ 81,564
190	SUMINISTRO E INSTALACION DE FILTRO DE 4,5 A 100 AMPERIOS	$ 41,115	$ 40,449	$ 81,564
191	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO	$ 304,117	$ 1,188,183	$ 1,492,300
192	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO HIDRAULICO	$ 304,117	$ 1,188,183	$ 1,492,300
193	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR LITRO	$ 11,972	$ 47,617	$ 59,589
194	SUMINISTRO E INSTALACION DE LIQUIDO REFRIGERANTE POR LITRO	$ 11,972	$ 47,617	$ 59,589
195	SUMINISTRO E INSTALACION DE ACEITE SISTEMA CAMBIOS	$ 130,247	$ 315,311	$ 445,558
196	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
197	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (BLINDADO)	$ 551,981	$ 1,015,905	$ 1,567,887
198	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARABRISAS (BLINDADO)	$ 551,981	$ 1,015,905	$ 1,567,887
199	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARA BRISAS (BLINDAJE)	$ 661,974	$ 1,697,922	$ 1,929,984
200	SUMINISTRO E INSTALACION DE VIDRIO PARA BRISAS (BLINDAJE)	$ 661,974	$ 1,697,922	$ 1,929,984
201	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILLAS EXTERNAS PUERTAS	$ 138,202	$ 1,988,075	$ 1,447,277
202	SUMINISTRO E INSTALACION DE MANILLAS EXTERNAS PUERTAS	$ 138,202	$ 1,988,075	$ 1,447,277
203	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA CAMBIO BORRA	$ 309,194	$ 1,138,212	$ 1,447,406
204	SUMINISTRO E INSTALACION DE CORONA CAMBIO BORRA	$ 309,194	$ 1,138,212	$ 1,447,406
205	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CABRO CABINA (CAMION NPR)	$ 1,466,088	$ 4,234,441	$ 5,700,529
206	SUMINISTRO E INSTALACION DE PISO CABRO CABINA (CAMION NPR)	$ 1,466,088	$ 4,234,441	$ 5,700,529
207	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAPOLVOS METALICOS TRASEROS EN FIBRA	$ 140,098	$ 376,390	$ 514,489
208	SUMINISTRO E INSTALACION DE GUARDAPOLVOS METALICOS TRASEROS EN FIBRA	$ 140,098	$ 376,390	$ 514,489
209	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CARPA ALTA PARA CAMION NPR	$ 78,745	$ 728,730	$ 848,495
210	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPA CARPA ALTA PARA CAMION NPR	$ 78,745	$ 728,730	$ 848,495
211	**DESCRIPCION PROCEDIMIENTO (SERVICIOS DIVERSOS INCLUYE MANO DE OBRA, REPUESTOS MAS IVA)**	$ -	$ -	$ -
212	SUMINISTRO E INSTALACION DE PARABRISAS BACAS	$ 465,705	$ 1,988,542	$ 2,454,247
213	SUMINISTRO E INSTALACION DE PRIMERAS	$ 57,478	$ 118,118	$ 175,596
214	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS BRISTA 30 PUESTOS	$ 127,494	$ 1,000,000	$ 1,127,494
215	SUMINISTRO E INSTALACION DE SILLAS BRISTA 30 PUESTOS	$ 30,553	$ 34,489	$ 65,042
216	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORCO DE SILLAS POR UNIDAD	$ 74,305	$ 1,000,000	$ 1,074,305
217	SUMINISTRO E INSTALACION DE PORCO TRASIN	$ 47,718	$ 126,851	$ 174,569
218	SUMINISTRO E INSTALACION DE BATERIAS POLO	$ 19,734	$ 355,739	$ 375,473
219	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ 27,552	$ 234,193	$ 261,745
220	SUMINISTRO E INSTALACION DE TAPETES	$ -	$ 261,745	$ 261,745
221	REPARACION INTERIOR	$ -	$ 41,908	$ 41,908
222	SUMINISTRO DE BOTONES	$ -	$ 19,954	$ 19,954
223	LAVADA, PINTADA, INTERIOR, CHASIS, FABRICADA Y ARMADA	$ 306,980	$ 306,980	$ 613,960
224	LAVADA, ESTATICA, BLANQUEADA Y ARMADA	$ 95,625	$ 95,625	$ 191,250
225	SUMINISTRO E INSTALACION DE SOPORTE BATERIAS	$ 14,010	$ 74,719	$ 88,729
226	SUMINISTRO E INSTALACION DE CHAPA BRIGATORIA ROMBERO	$ 28,455	$ 1,000,000	$