REQUERIMIENTOS DE BATERIA 2025

								COTIZACION 1 TELEACCES		COTIZACION 2 ARCOP		COTIZACION CORENA			
item 1	tipo de bateria	especificaciones tecnicas	CANT 2025	RUBRO	uso	UNIDAD	GUARNICION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PROM V/UNIT	PROMEDIO TOTAL
1	8D LIBRE DE MANTENIMEINTO CON CCA 22 DE 1500A	BATERIA 8D LIBRE DE MANTENIMEINTO CON CCA 22 DE 1500A CON BORNE GRUESO LARGO 507MM ANCHO 220MM Y ALTO 208MM, BATERÍA HÚMEDA DE LA LÍNEA DE SERVICIO GENERAL DE 12 VOLTIOS QUE NO REQUIERE MANTENIMIENTO,1500 AMPERIOS DE ARRANQUE EN FRÍO, 430 MINUTOS DE CAPACIDAD DE RESERVA, CAPACIDAD DE 190 AMPERIOS POR HORA, TAMAÑO DE GRUPO 8D BCI, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC RONCADOR	CARTAGENA	2.945.365,43	2.945.365,43	3.180.994,66	3.180.994,66	3.272.500,00	3.272.500,00	3.132.953,00	3.132.953,00
2	4D BATERIA EN GEL 12V LIBRE DE MANTENIMEINTO CCA 950A	BATERIA EN GEL 12V LIBRE DE MANTENIMEINTO CCA 950A, BATERÍA HÚMEDA DE LA LÍNEA DE SERVICIO GENERAL DE 12 VOLTIOS QUE NO REQUIERE MANTENIMIENTO, 950 AMPERIOS DE ARRANQUE EN FRÍO, 270 MINUTOS DE CAPACIDAD DE RESERVA, CAPACIDAD DE 150 AMPERIOS POR HORA, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC RONCADOR	CARTAGENA	1.737.159,62	1.737.159,62	1.876.132,39	1.876.132,39	1.997.093,70	1.997.093,70	1.870.129,00	1.870.129,00
3	BATERIA SECA 8D DE 12 V 200AH/ 20H CYCLE 14,4-15,0 (25C)	BATERIA CON LAS SIGUIENTES ESPECIFICACIONES:BATERIA SECA 8D DE 12 V 200AH/ 20H CYCLE 14,4-15,0 (25C) CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	2	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC CARIBE	CARTAGENA	2.787.039,50	5.574.079,00	3.010.002,66	6.020.005,32	3.106.387,90	6.212.775,80	2.967.810,00	5.935.620,00
4	BATERIA SECA EN GEL 8D 1600M DE 12 V	BATERIA SECA EN GEL 8D 1600M DE 12 V, CAP ARRANQUE (22°C) 1550AMP, CAP ARRANQUE (-18°C) 1200AMP, CAP RESERVA 305MIN CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	2	A.05.01.01.004.006	GENERADORES	ARC PROVIDENCIA	CARTAGENA	3.109.427,16	6.218.854,32	3.358.181,33	6.716.362,67	3.345.090,00	6.690.180,00	3.270.899,00	6.541.798,00
5	BATERÍAS DE ÁCIDO PLOMO DE VÁLVULA REGULADA SERIE: NPD12V12AH 12V12AH	BATERÍAS DE ÁCIDO PLOMO DE VÁLVULA REGULADA, SERIE: NPD12V12AH 12V12AH, BATERÍA ESPECIALIZADA / TECNOLOGÍA CICLO PROFUNDO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	2	A.05.01.01.004.006	SISTEMA MONITOREO	ARC PROVIDENCIA	CARTAGENA	387.650,83	775.301,66	418.662,90	837.325,79	494.742,50	989.485,00	433.685,00	867.370,00
6	BATERÍA SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO VRLA 12V 7,5 AH	BATERIA SELLADA LIBRES DE MANTENIMIENTO VRLA (VALVE REGULATED LEAD ACID BATTERIES) 12V 7,5 AH, TECNOLOGÍA AGM (ABSORBENT GLASS MAT) COMPARTIMENTOS Y CUBIERTAS EN MATERIAL ABS, TIPO FR (FLAME RETARDANT)	16	A.05.01.01.004.006	UPS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN	ARC PROVIDENCIA	CARTAGENA	391.034,00	6.256.544,00	422.316,72	6.757.067,52	503.108,20	8.049.731,20	438.820,00	7.021.120,00
			24						**23.507.304,03**		**25.387.888,35**		**27.211.765,70**		**25.368.990,00**

item 1	tipo de bateria	especificaciones tecnicas	CANT 2025	RUBRO	uso	UNIDAD	GUARNICION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PROM V/UNIT	TOTAL
7	BATERIA 8D-1850 DE 12V 335A 1850A	BATERIA PESADA DE 12V CON CAPACIDAD NOMINAL DE 335A Y CAPACIDAD DE ARRANQUE DE 1850A REFERENCIA 8D-1850. CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC CIENAGA DE MALLORQUÍN	BARRANQUILLA	3.194.768,01	3.194.768,01	3.450.349,45	3.450.349,45	3.469.492,60	3.469.492,60	3.371.537,00	3.371.537,00
8	BATERIA FL 12V 150AH	BATERIA SECAS FL 121500 (12V 150AH/20HR). - SICLO DE USO 14.4-15.0V (25°C). - SICLO DE REPOSO 13,5-13,8V (25°C). DIMENSIONES DE BATERIA ALATURA DE 26 CM; ANCHO 17 CM; LASRGO 46 CM TORNILLO Y BORNE. CICLO PROFUNDO Y SELLADA DE LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICACION Y GARANTIA DEL FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	UPS SISTEMA DE NAVEGACION 24V MULTIPLE	ARC ISLA ALBURQUERQUE	CARTAGENA	2.187.237,85	2.187.237,85	2.362.216,88	2.362.216,88	2.368.754,50	2.368.754,50	2.306.070,00	2.306.070,00
9	BATERIA 8D 1600MC	BATERIA 8D 1600 MC VOLTAJE 12 VOLTIOS CAPACIDAD DE ARRANQUE 1550 AMP A 22 °C; CAPACIDAD ARRANQUE EN FRIO 1200 AMP A -18 °C ALTURA 23 CM; LARGO 56 CM; ANCHO 26 CM BORNES Y TORNILLOS GARANTIA DEL FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE MAQUINARIA PRINCIPAL	ARC ISLA ALBURQUERQUE	CARTAGENA	3.109.427,16	3.109.427,16	3.358.181,33	3.358.181,33	3.391.500,00	3.391.500,00	3.286.369,00	3.286.369,00
10	BATERIA REFERENCIA: 8DT-1500 DE 12 VOLTIOS	BATERIA REFERENCIA: 8DT-1500 DE 12 VOLTIOS, SERVICIO PESADO • MEDIDAS EN CM´S: LARGO: 48.0 ANCHO: 26.3 ALTO: 24.5 • CAPACIDAD: CCA 1234 AMPERIOS, CA0°:1728 AMPERIOS, CA22°:1826 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA (CR)290 MINUTOS, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA PALMA	BUENAVENTURA	3.192.009,59	3.192.009,59	3.447.370,36	3.447.370,36	3.564.645,00	3.564.645,00	3.401.342,00	3.401.342,00
			4						**11.683.442,61**		**12.618.118,02**		**12.794.392,10**		**12.365.318,00**

item 1	tipo de bateria	especificaciones tecnicas	CANT 2025	RUBRO	uso	UNIDAD	GUARNICION	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL	PROM V/UNIT	TOTAL
11	BATERIA S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH	BOSCH S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH. CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRIO CCA 930A CAPACIDAD DE ARRANQUE 1100A. CAPACIDAD DE RESERVA 210MIN. VOLTAJE 12V LARGO 330 MM. ANCHO 173MM. TORNILLO Y BORNE. CICLO PROFUNDO Y SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE.	4	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA CASCAJAL	BUENAVENTURA	2.329.430,95	9.317.723,80	2.515.785,43	10.063.141,70	2.516.850,00	10.067.400,00	2.454.022,00	9.816.088,00
12	BATERIA S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH	BOSCH S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH. CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRIO CCA 930A CAPACIDAD DE ARRANQUE 1100A. CAPACIDAD DE RESERVA 210MIN. VOLTAJE 12V LARGO 330 MM. ANCHO 173MM. TORNILLO Y BORNE. CICLO PROFUNDO Y SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE.	6	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA ARENA	BARRANQUILLA	2.329.430,95	13.976.585,70	2.515.785,43	15.094.712,56	2.516.850,00	15.101.100,00	2.454.022,00	14.724.132,00
13	BATERIA S4 12V 63AH 560 CCA	CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRIO CCA 560 A CAPACIDAD DE ARRANQUE 63A, CAPACIDAD DE RESERVA 90 MIN, VOLTAJE 12V, DIMENSIONES: LARGO: 242MM, ANCHO: 175MM, ALTO: 190MM. TIPO DE POSTE: 04 POSTES BORNE Y TORNILLO. CICLO PROFUNDO Y SELLADA LIBRE MANTENIMIENTO.	1	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA ARENA	BARRANQUILLA	1.576.750,00	1.576.750,00	1.702.890,00	1.702.890,00	1.725.868,90	1.725.868,90	1.668.503,00	1.668.503,00
14	BATERIA S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH	BOSCH S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH. CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRIO CCA 930A CAPACIDAD DE ARRANQUE 1100A. CAPACIDAD DE RESERVA 210MIN. VOLTAJE 12V LARGO 330 MM. ANCHO 173MM. TORNILLO Y BORNE. CICLO PROFUNDO Y SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE.	6	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA DEL MORRO	SANTA MARTA	2.329.430,95	13.976.585,70	2.515.785,43	15.094.712,56	2.516.850,00	15.101.100,00	2.454.022,00	14.724.132,00
15	BATERIA 8DT-1600 LIBRE DE MANTENIMIENTO	BATERIA 8DT-1600 LIBRE DE MANTENIMIENTO, BATERÍA HÚMEDA DE LA LÍNEA DE SERVICIO GENERAL DE 12 VOLTIOS QUE NO REQUIERE MANTENIMIENTO, CCA: 1250 AMPERIOS, CA22C: 1800 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA: 290 MINUTOS, DIMENSIONES: LARGO 52 CM X ANCHO 28 CM X ALTO 24 CM CERTIFICACION GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA TESORO	SAN ANDRES	3.194.768,01	3.194.768,01	3.450.349,45	3.450.349,45	3.451.000,00	3.451.000,00	3.365.372,00	3.365.372,00
16	BATERIA 1250P-31H LIBRE DE MANTENIMIENTO	BATERIA 1250P-31H LIBRE DE MANTENIMIENTO, BATERÍA HÚMEDA DE LA LÍNEA DE SERVICIO GENERAL DE 12 VOLTIOS QUE NO REQUIERE MANTENIMIENTO, CCA: 870 AMPERIOS, CA22C: 1176 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA: 180 MINUTOS, DIMENSIONES: LARGO 33CM X ANCHO 17 CM X ALTO 24 CM, CERTIFICACION GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA TESORO	SAN ANDRES	1.505.170,31	1.505.170,31	1.625.583,93	1.625.583,93	1.725.797,50	1.725.797,50	1.618.851,00	1.618.851,00

17	BATERIA S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH	BOSCH S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH. CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRIO CCA 930A CAPACIDAD DE ARRANQUE 1100A. CAPACIDAD DE RESERVA 210MIN. VOLTAJE 12V LARGO 330 MM. ANCHO 173MM. TORNILLO Y BORNE. CICLO PROFUNDO Y SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE.	4	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC GORGONILLA	BUENAVENTURA	2.329.430,95	9.317.723,80	2.515.785,43	10.063.141,70	2.516.850,00	10.067.400,00	2.454.022,00	9.816.088,00
18	BATERIA S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH	BOSCH S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH. CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRIO CCA 930A CAPACIDAD DE ARRANQUE 1100A. CAPACIDAD DE RESERVA 210MIN. VOLTAJE 12V LARGO 330 MM. ANCHO 173MM. TORNILLO Y BORNE. CICLO PROFUNDO Y SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE.	7	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA FUERTE	CARTAGENA	2.329.430,95	16.306.016,65	2.515.785,43	17.610.497,98	2.516.850,00	17.617.950,00	2.454.022,00	17.178.154,00
19	BATERÍA MT12400HR - 12V-45AH	VRLA AGM MTEK MT12400HR - 12V-45AH SELLADA ALTO 170 MM ANCHO 165 MM LARGO 197 MM.	2	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA FUERTE	CARTAGENA	1.576.750,00	3.153.500,00	1.702.890,01	3.405.780,01	1.845.380,60	3.690.761,20	1.708.340,00	3.416.680,00
20	BATERIA S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH	BOSCH S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH. CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRIO CCA 930A CAPACIDAD DE ARRANQUE 1100A. CAPACIDAD DE RESERVA 210MIN. VOLTAJE 12V LARGO 330 MM. ANCHO 173MM. TORNILLO Y BORNE. CICLO PROFUNDO Y SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE.	7	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA PELICANO	COVEÑAS	2.329.430,95	16.306.016,65	2.515.785,43	17.610.497,98	2.516.850,00	17.617.950,00	2.454.022,00	17.178.154,00
21	BATERIA S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH	BOSCH S4 112E-31-B(31-930T) CCA 930 A (SAE/BCI) 12V 112AH. CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRIO CCA 930A CAPACIDAD DE ARRANQUE 1100A. CAPACIDAD DE RESERVA 210MIN. VOLTAJE 12V LARGO 330 MM. ANCHO 173MM. TORNILLO Y BORNE. CICLO PROFUNDO Y SELLADA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE.	8	A.05.01.01.004.006	ARRANQUE	ARC ISLA SERRANA	CARTAGENA	2.329.430,95	18.635.447,60	2.515.785,43	20.126.283,41	2.516.850,00	20.134.800,00	2.454.022,00	19.632.176,00
			47	-					**107.266.288,22**		**115.847.591,28**		**116.301.127,60**		**113.138.330,00**
				-				**COTIZACION 1 TELEACCES**		**COTIZACION 2 CAR WASH**		**COTIZACION 2 CORENA**		**PROMEDIO**	
item	**tipo de bateria**	**especificaciones tecnicas**	**CANT 2025**	**RUBRO**	**UNIDAD**	**UNIDAD**	**GUARNICION**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**PROM V/UNIT**	**TOTAL**
22	BATERIA DE 12 VOLTIOS 1100 AMP PARA CAMIONETA	BATERIA DE 12 VOLTIOS 1100 AMP PARA CAMIONETA, BATERÍA PARA AUTOMÓVIL, VOLTAJE 12V POSEE UNA CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRÍO 610 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA 115 MINUTOS, BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	CARRO	SEMAC	CARTAGENA	1.369.452,00	1.369.452,00	1.350.000,00	1.350.000,00	1.488.452,00	1.488.452,00	1.402.635,00	1.402.635,00
23	BATERIA DE 12 VOLTIOS 1100 AMP PARA VEHICULO MONTACARGAS	BATERIA DE 12 VOLTIOS 1100 AMP PARA CAMIONETA, BATERÍA PARA AUTOMÓVIL, VOLTAJE 12V POSEE UNA CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRÍO 610 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA 115 MINUTOS, BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	2	A.05.01.01.004.006	CARRO	SEMAC	CARTAGENA	1.369.452,00	2.738.904,00	1.350.000,00	2.700.000,00	1.488.452,00	2.976.904,00	1.402.635,00	2.805.270,00
24	BATERIA DE 12 VOLTIOS 1100 AMP PARA VEHICULO CAMION	BATERIA DE 12 VOLTIOS 1100 AMP PARA CAMIONETA, BATERÍA PARA AUTOMÓVIL, VOLTAJE 12V POSEE UNA CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRÍO 610 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA 115 MINUTOS, BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	3	A.05.01.01.004.006	CARRO	SEMAC	CARTAGENA	1.369.452,00	4.108.356,00	1.350.000,00	4.050.000,00	1.488.452,00	4.465.356,00	1.402.635,00	4.207.905,00
25	BATERIA 8D 12 VOLTIOS, 2000 AMPERIOS, DE GEL LIBRE DE MANTENIMIENTO "EXIGEL" DISTRIBUIDO EN ACIDO SULFURICO, CONTROL PERDIDA DE AGUA CICLO PROFUNDO 100AH/20HR MODEL FLG122000 TIPO ODISEY.	TIPO DE TECNOLOGÍA: BATERÍA SELLADA DE TECNOLOGÍA GEL, DE ELECTROLITO INMOVILIZADO, LO QUE GARANTIZA UN DESEMPEÑO SEGURO, LIBRE DE DERRAMES Y CON RESISTENCIA SUPERIOR A VIBRACIONES Y GOLPES. VOLTAJE NOMINAL: 12 VOLTIOS DC. CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRÍO (CCA): 2000 AMPERIOS. CAPACIDAD NOMINAL: 100 AH A 20 HORAS (100AH/20HR) CICLO PROFUNDO: DISEÑADA PARA SOPORTAR MÚLTIPLES CICLOS DE CARGA Y DESCARGA SIN PÉRDIDA SIGNIFICATIVA DE CAPACIDAD, IDEAL PARA APLICACIONES DE ENERGÍA CONTINUA EN AMBIENTES EXIGENTES COMO EMBARCACIONES. LIBRE DE MANTENIMIENTO: NO REQUIERE ADICIÓN DE AGUA NI CONTROL PERIÓDICO DEL ELECTROLITO, GRACIAS A SU DISEÑO SELLADO Y SU TECNOLOGÍA "EXIGEL", QUE PROLONGA LA VIDA ÚTIL DE LA BATERÍA. ELECTROLITO DISTRIBUIDO EN ÁCIDO SULFÚRICO GELIFICADO, QUE EVITA FUGAS Y MEJORA EL RENDIMIENTO TÉRMICO. SISTEMA DE CONTROL DE PÉRDIDA DE AGUA: MINIMIZA LA EVAPORACIÓN INTERNA, REDUCIENDO EL DESGASTE Y EVITANDO LA CORROSIÓN PREMATURA DE LOS ELEMENTOS INTERNOS. CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	2	A.05.01.01.004.006	GENERADORES	ARC RONCADOR 5KMZ	CARTAGENA	2.945.365,43	5.890.730,86	2.944.000,00	5.888.000,00	3.064.365,50	6.128.731,00	2.984.577,00	5.969.154,00
26	BATERIA EN GEL 12V LIBRE DE MANTENIMEINTO 34ST-1100 CAP NOMINAL 85AH CAP ARRANQUE 900A, 20CM X 17,3CM X 26CM	TIPO DE BATERÍA: BATERÍA SELLADA TIPO GEL, LIBRE DE MANTENIMIENTO, IDEAL PARA AMBIENTES EXIGENTES Y APLICACIONES DONDE SE REQUIERE SEGURIDAD Y BAJO RIESGO DE DERRAME. VOLTAJE NOMINAL: 12 V DC CAPACIDAD NOMINAL: 85 AH, CAPACIDAD DE ARRANQUE (CCA): 650 AMPERIOS, PERMITIENDO UN ARRANQUE EFICAZ DE MOTORES Y EQUIPOS QUE REQUIEREN ALTOS PICOS DE CORRIENTE. MODELO: 34ST-1100 TECNOLOGÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO: GRACIAS A SU DISEÑO SELLADO Y USO DE ELECTROLITO INMOVILIZADO EN GEL, NO REQUIERE REPOSICIÓN DE AGUA NI CHEQUEO PERIÓDICO DE NIVELES INTERNOS. DIMENSIONES FÍSICAS: 20 CM (ALTO) X 17,3 CM (ANCHO) X 26 CM (LARGO). CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	2	A.05.01.01.004.006	GENERADORES	ARC RONCADOR 5KMZ	CARTAGENA	1.737.159,62	3.474.319,24	1.700.000,00	3.400.000,00	1.785.952,00	3.571.904,00	1.741.037,00	3.482.074,00
27	BATERIA LIBRE DE MANTENIMIENTO 600AMP X 160 MIN	BATERIA LIBRE DE MANTENIMIENTO 600AMP X 160 MINCONSTRUCCIÓN DE PLOMO/ANTIMONIO (UTILIZA ÁCIDO) AGUA DESMINERALIZADA. SEPARADORES DE POLIPROPILENO ENVUELTOS RODEAN LAS PLACAS PARA PROTECCIÓN INTERNA | CAPACIDAD ARRANQUE: 600 A | CAPACIDAD RESERVA: 160 MINUTOS | DIMENSIONES: 32.70 CM X 17.14 CM X 23.17 CM (12.87" X 6.75" X 9.12") | GARANTÍA LIMITADA 1 AÑO. 3 MESES REEMPLAZO GRATIS. 9 MESES PRORRATEADO. CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	2	A.05.01.01.004.006	BOTE	ARC SIMON BOLIVAR 5KLD	CARTAGENA	1.363.264,00	2.726.528,00	1.350.000,00	2.700.000,00	1.428.714,00	2.857.428,00	1.380.659,00	2.761.318,00
28	BATERIAS 12V 980A PLACA GAU001	BATERIA DE 12 VOLTIOS 980 AMP, BATERÍA PARA AUTOMÓVIL, VOLTAJE 12V POSEE UNA CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRÍO 610 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA 115 MINUTOS, BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	CARRO	CIOH	CARTAGENA	2.219.350,00	2.219.350,00	1.780.000,00	1.780.000,00	2.338.350,00	2.338.350,00	2.112.567,00	2.112.567,00
29	BATERIAS 12V 980A PLACA KZL973	BATERIA DE 12 VOLTIOS 980 AMP, BATERÍA PARA AUTOMÓVIL, VOLTAJE 12V POSEE UNA CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRÍO 610 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA 115 MINUTOS, BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.05.01.01.004.006	CARRO	CIOH	CARTAGENA	2.219.350,00	2.219.350,00	1.780.000,00	1.780.000,00	2.338.350,00	2.338.350,00	2.112.567,00	2.112.567,00

30	BATERIAS 8D 12V 1800 AH	BATERIA 8DT-1800 LIBRE DE MANTENIMIENTO, BATERÍA HÚMEDA DE LA LÍNEA DE SERVICIO GENERAL DE 12 VOLTIOS QUE NO REQUIERE MANTENIMIENTO, CCA: 1350 AMPERIOS, CA22C: 1800 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA: 290 MINUTOS, CERTIFICACION GARANTIA FABRICANTE.	3	A.05.01.01.004.006	MAQUINARIA PRINCIPAL	ARC MALLORQUIN 5KTG	CARTAGENA	2.945.365,43	8.836.096,29	2.545.000,00	7.635.000,00	2.975.115,33	8.925.346,00	2.821.827,00	8.465.481,00
31	BATERIA ESTACIONARIA DE GEL LIBRE DE MANTENIMIENTO 12V-55 AMP	MT12550G, VOLTAJE NOMINAL 12 VOLTS CAPACIDAD 55 AMPERIOS HORAS , TIPO GEL, @20°C, 10 HORA ,DIMENSIONES LARGO: 229 MM ANCHO: 138 MM ALTO: 208 MM ALTURA TOTAL: 230 MM , PESO APPROX. 17 KG , RESISTENCIA INTERNA . 7 MΩ, 2000 CYCLES WITH 30% ,CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE	1	A.05.01.01.004.006	CARRO	SEMAB	BARRANQUILLA	1.172.150,00	1.172.150,00	1.150.500,00	1.150.500,00	1.190.000,00	1.190.000,00	1.170.883,00	1.170.883,00
32	BATERIA 26 AH	MA12-26, VOLTAJE NOMINAL 12 VOLTS CAPACIDAD 26 AMPERIOS HORAS , TIPO AGM, @20°C, 10 HORA ,DIMENSIONES LARGO: 166.5MM, ANCHO: 175MM ALTO: 208 MM ALTURA TOTAL: 125 MM , PESO APPROX. 8 KG , RESISTENCIA INTERNA 14 MΩ, 1200 CYCLES WITH 30% , CERTIFICACIÓN GARANTIA FABRICANTE	2	A.05.01.01.004.006	CARRO	SEMAB	BARRANQUILLA	709.240,00	1.418.480,00	700.000,00	1.400.000,00	773.500,00	1.547.000,00	727.580,00	1.455.160,00
			20	-					**36.173.716,39**		**33.833.500,00**		**37.827.821,00**		**35.945.014,00**
				-				**COTIZACION 1 TELEACCES**		**COTIZACION 2 DYS**		**COTIZACION 2 CORENA**		**PROMEDIO**	
item	**tipo de bateria**	**especificaciones tecnicas**	**CANT 2025**	**RUBRO**	**UNIDAD**	**UNIDAD**	**GUARNICION**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**VALOR UNITARIO**	**VALOR TOTAL**	**PROM V/UNIT**	**TOTAL**
33	BATERIA 12V 31H 1200AMP.	BATERIA 12V 31H 1200AMP. BATERÍA PARA AUTOMÓVIL, VOLTAJE 12V POSEE UNA CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRÍO 650 AMPERIOS MINIMO, CAPACIDAD DE RESERVA 115 MINUTOS, BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.02.02.01.004.006	CARRO	CP05	CARTAGENA	1.761.200,00	1.761.200,00	1.800.000,00	1.800.000,00	1.785.000,00	1.785.000,00	1.782.067,00	1.782.067,00
34	BATERIA DE 12 VOLTIOS 1100	BATERIA DE 12 VOLTIOS 1100 AMP CON BORNE POSITIVO A LA IZQUIERDA PARA CAMIONETA CHEVROLET DIMAX MODELO 2016, BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	1	A.02.02.01.004.006	CARRO	CP08	TURBO	2.124.150,00	2.124.150,00	1.600.000,00	1.600.000,00	1.547.000,00	1.547.000,00	1.757.050,00	1.757.050,00
35	BATERIA 12 VOLTIOS 750 AMPERIOS	BATERIA 12 VOLTIOS 750 AMPERIOS, BATERÍA PARA AUTOMÓVIL, VOLTAJE 12V POSEE UNA CAPACIDAD DE ARRANQUE EN FRÍO 610 AMPERIOS, CAPACIDAD DE RESERVA 115 MINUTOS, BATERÍA LIBRE DE MANTENIMIENTO, CERTIFICADO Y GARANTIA FABRICANTE.	2	A.02.02.01.004.006	CARRO	CP07	SAN ANDRES	1.529.150,00	3.058.300,00	1.000.000,00	2.000.000,00	1.309.000,00	2.618.000,00	1.279.383,00	2.558.766,00
			4						6.943.650,00		5.400.000,00		5.950.000,00		6.097.883,00
															379.733.187,00
		TOTAL BATERIAS	**99**												
		TOTAL BATERIAS AUTORIZADAS	**181**				**TOTAL COTIZACION**		**185.574.401,25**		**193.087.097,65**		**200.085.106,40**		**192.915.535,00**