Agroautomotora SAS

Bogotá D. C., Febrero 11 /2026

C O T I Z A C I Ó N No. 2026/016

Señores:
DIRECCIÓN GENERAL MARÍTIMA
Bogotá.

ITEM	TIPO DE BATERIA	ESPECIFICACIONES TECNICAS	CANT	USO	UNIDAD	GUARNICION	VALOR UNITARIO	VALOR 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.	5	ARRANQUE	ARC RONCADOR	CARTAGENA	$ 4.100.000	$ 20.500.000
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.	6	ARRANQUE	ARC RONCADOR	CARTAGENA	$ 2.296.000	$ 13.776.000
3	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	GENERADORES	ARC RONCADOR	CARTAGENA	$ 3.444.000	$ 6.888.000
4	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	GENERADORES	ARC RONCADOR	CARTAGENA	$ 2.460.000	$ 4.920.000
5	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	ARRANQUE	ARC CARIBE	CARTAGENA	$ 3.280.000	$ 6.560.000
6	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.	1	GENERADORES	ARC PROVIDENCIA	CARTAGENA	$ 3.608.000	$ 3.608.000
7	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.	1	SISTEMA MONITOREO	ARC PROVIDENCIA	CARTAGENA	$ 656.000	$ 656.000
8	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)	32	UPS EQUIPOS DE NAVEGACIÓN	ARC PROVIDENCIA	CARTAGENA	$ 492.000	$ 15.744.000

9	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.	1	BOTE	ARC SIMON BOLIVAR 5KLD	CARTAGENA	$ 1.640.000	$ 1.640.000
10	BATERIA DE 12 VOLTIOS 255 AH GEL	BATERIA EN GEL MODELO MT122550 SELLADA VRLA AGM CAPACIDAD (10HR, 25°) 255 AMPERIOS - DIMENSIONES LONGITUD: 521 MM (20.5 IN) ANCHO: 269 MM (10.6 IN) ALTURA: 220 MM (8.66 IN) PESO: 78 KG (172 LBS) CORRIENTE DE CARGA MÁXIMA 75 A - VIDA ÚTIL (FLOTANTE, 20°C) 10 AÑOS CICLOS DE DESCARGA (30% DE PROFUNDIDAD) APROXIMADAMENTE 1200 CICLOS CERTIFICACIONES UL & CE MATERIAL DE TERMINAL COBRE COLOR DEL CONTENEDOR NARANJA.	26	Arranque Maquinaria Principal	ARC SIMON BOLIVAR 5KLD	CARTAGENA	$ 3.675.000	$ 95.550.000
11	BATERÍA DE PLOMO ÁCIDO, 12V 38AH, AGM, TERMINALES M5	TIPO DE BATERÍA PLOMO-ÁCIDO - MODELO LC-P1238APG - TENSIÓN DE TRABAJO: 12VOLTIOS - CAPACIDAD 38AH /20H- TECNOLOGÍA AGM - ACUMUALADOR SIN MANTENIMIENTO - MEDIDAS INTERIORES 197X165X175MM - VIDA ÚTIL 10 -12 AÑOS - SALIDA TORNILLOS M5 - STANBY USO ENTRE 13.6V A 13.8V (25°C) - PESO 12.5 KG. - COLOR CONTENEDOR NEGRO.	2	Sistema de monitoreo Praxis	ARC SIMON BOLIVAR 5KLD	CARTAGENA	$ 984.000	$ 1.968.000
12	BATERÍA RECARGABLE, 12 V, PLOMO Y ÁCIDO, 9 AH, CONEXIÓN RÁPIDA.	TIPO DE BATERÍA PLOMO-ÁCIDO - MODELO HRL1234WF2FR - VOLTAJE DE LA BATERÍA 12V - 34W - 1,67V - 15 MIN - CAPACIDAD DE LA BATERÍA 9AH - TERMINALES DE LA BATERÍA DE CONEXIÓN RÁPIDA - PROFUNDIDAD EXTERNA 64MM - SUSTANCIA EXTREMADAMENTE PREOCUPANTE (SVHC) LEAD - TECNOLOGÍA DE BATERÍA PLOMO Y ÁCIDO - ALTURA EXTERNA 98.3MM - ANCHURA EXTERNA 151MM - PESO 2.56KG - RANGO DE PRODUCTO HRL SERIES	92	Sistema de respaldo Praxis	ARC SIMON BOLIVAR 5KLD	CARTAGENA	$ 984.000	$ 90.528.000
13	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.	6	ARRANQUE	ARC CIENAGA DE MALLORQUÍN	CARTAGENA	$ 3.280.000	$ 19.680.000
14	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 A LATURA 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.	6	UPS SISTEMA DE NAVEGACION 24V MULTIPLE	ARC ISLA ALBURQUERQUE	CARTAGENA	$ 2.624.000	$ 15.744.000
15	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.	6	ARRANQUE MAQUINARIA PRINCIPAL	ARC ISLA ALBURQUERQUE	CARTAGENA	$ 3.608.000	$ 21.648.000
16	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.	8	ARRANQUE	ARC ISLA PALMA	BUENAVENTURA	$ 3.280.000	$ 26.240.000
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.	1	ARRANQUE	ARC ISLA CASCAJAL	BUENAVENTURA	$ 2.378.000	$ 2.378.000
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.	1	ARRANQUE	ARC ISLA ARENA	BARRANQUILLA	$ 2.378.000	$ 2.378.000
19	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	ARRANQUE	ARC ISLA ARENA	BARRANQUILLA	$ 2.460.000	$ 2.460.000
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.	1	ARRANQUE	ARC ISLA DEL MORRO	SANTA MARTA	$ 1.968.000	$ 1.968.000
21	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	ARRANQUE	ARC ISLA TESORO	SAN ANDRES	$ 2.378.000	$ 2.378.000
22	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	ARRANQUE	ARC ISLA TESORO	SAN ANDRES	$ 2.378.000	$ 2.378.000
23	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.	1	ARRANQUE	ARC GORGONILLA	BUENAVENTURA	$ 2.378.000	$ 2.378.000
24	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.	1	ARRANQUE	ARC ISLA FUERTE	CARTAGENA	$ 4.879.000	$ 4.879.000

25	BATERÍA MT12400HR - 12V-45AH	VRLA AGM MTEK MT12400HR - 12V-45AH SELLADA ALTO 170 MM ANCHO 165 MM LARGO 197 MM.	1	ARRANQUE	ARC ISLA FUERTE	CARTAGENA	$ 2.378.000	$ 2.378.000
26	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.	1	ARRANQUE	ARC ISLA PELICANO	COVEÑAS	$ 2.378.000	$ 2.378.000
27	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.	1	ARRANQUE	ARC ISLA SERRANA	CARTAGENA	$ 2.378.000	$ 2.378.000

TOTAL: $ 373.981.000

Observaciones: La presente cotización, incluye impuestos y transporte.

Cordialmente;

CARLOS JAIRO PAEZ RODRIGUEZ
Representante Legal

GRUPO EMPRESARIAL AGROAUTOMOTORA SAS
NIT. 901471102 - 1
CALLE 7 No. 14-63 Tunja, Boyacá
Teléfonos: 3503684461
agroautomotora.licitaciones@gmail.com