ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ
Secretaría General
SUBDIRECCION DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
Solicitud de cotización

Objeto: Prestar servicios de mantenimiento preventivo y/o correctivo, con suministro de insumos y repuestos, de las Plantas Eléctricas, ubicadas en las diferentes sedes de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.

Empresa	GPS ELECTRONICS LTDA	Nit:	900092491-1	Fecha:	1 de agosto de 2024
Contacto	Gerson Saenz Rojas	Cargo:	INGENIERO	Tel. celular:	3115028173
E-Mail:	gps.electronicsltda@hotmail.com	Dirección:	Calle 37 No 17A03	Tel. fijo:	3231022

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO DE COTIZACIÓN

- Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Anexo Técnico" ; y formular su cotización en concordancia con este.
- Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna **"(2) VALOR UNITARIO OFERTADO (2)"** para los servicios requeridos, en la columna **"(3) TARIFA IVA %"** asignar la tarifa de IVA que corresponda.
- El valor de la cotización debe ser expresado en pesos colombianos.
- Los valores deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
- No modificar, agregar o quitar ningún ítem o servicio.

Plazo estimado de ejecución	**30 MESES**

REQUERIMIENTOS ENTIDAD				**VALOR COTIZADO**			
ÍTEM	**DESCRIPCIÓN (BIEN O SERVICIO)**	**UNIDAD DE MEDIDA**	**(1) CANTIDAD DE SERVICIOS**	**(2) VALOR UNITARIO OFERTADO (2)**	**(3) TARIFA IVA %**	**(4) VR. UNITARIO CON (IVA) = (2+3)**	**VR. TOTAL CON (IVA) = (1X4)**
	PLANTAS ELECTRICAS						
	MANZANA LIEVANO **PLANTA ELECTRICA PP625PS -MOTOR PERKINS- SERIE 2500 MODELO 4006-23TA62A-GENERADOR MARCA TYPE 62R2005D/4, 1800RPM, 50 HZ, Y380/400/415V**						
1	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
2	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	150	$ 16.000		$ 16.000	$ 2.400.000
3	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
4	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 67.500	$ 12.825	$ 80.325	$ 4.016.250
5	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 4.569.600
6	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 4.569.600
7	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200	$ 5.331.200
8	AGUA DE BATERIA	GALON	50	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 1.561.875
9	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	16	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 571.200
10	DESENGRASANTE	UNIDAD	32	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 1.199.520
11	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	MANZANA LIEVANO **PLANTA ELECTRICA PP819PS-MOTOR PERKINS-SERIE 4000-MODELO 4006-23TA62A-GENERADOR MARCA TYPE 62R2005D/4, 1800 RPM, 50 HZ, 5V**						
12	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
13	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	150	$ 16.000		$ 16.000	$ 2.400.000
14	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
15	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 67.500	$ 12.825	$ 80.325	$ 4.016.250
16	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 4.569.600
17	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 240.000	$ 45.600	$ 285.600	$ 4.569.600
18	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200	$ 5.331.200
19	AGUA DE BATERIA	GALON	50	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 1.561.875
20	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	16	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 571.200
21	DESENGRASANTE	UNIDAD	32	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 1.199.520
22	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	ARCHIVO DE BOGOTA **ONAN 750 KVA PLANTA ELECTRICA PP819PS-MOTOR PERKINS SERIE 4000-MODELO 4006-23TA62A-GENERADOR MARCA CRAMACO, TYPE 62R2005D/4, 1800 RPM, 50 HZ, Y380/400/415 V**						
23	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
24	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	100	$ 16.000		$ 16.000	$ 1.600.000
25	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
26	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
27	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	$ 3.998.400
28	FILTRO DE AGUA	FILTRO	16	$ 78.750	$ 14.963	$ 93.713	$ 1.499.400
29	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 217.500	$ 41.325	$ 258.825	$ 4.141.200
30	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 280.000	$ 53.200	$ 333.200	$ 5.331.200
31	AGUA DE BATERIA	GALON	50	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 1.561.875
32	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	16	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 571.200
33	DESENGRASANTE	UNIDAD	32	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 1.199.520
34	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	SUPERCADE BOSA **PLANTA ELECTRICA PERKINS-MODELO RS51277, GENERADOR MARCA CRAMACO, TYPE 62R2005D/4, 1500 RPM 50 HZ, Y380/400/415V**						
35	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
36	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	150	$ 16.000		$ 16.000	$ 2.400.000
37	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
38	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
39	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
40	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	$ 2.998.800
41	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 3.046.400
42	AGUA DE BATERIA	GALON	16	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 499.800
43	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	50	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 1.785.000
44	DESENGRASANTE	UNIDAD	16	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 599.760
45	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	SUPERCADE SUBA **PLANTA ELECTRICA STEWAR &STEVENSON-MODELO SD-100 OT-900153 CON MOTOR BF4MT013FC, AMPERAJE 325, VOLTAGE 220, 100KWTS, 60 HZ, 1800 REVOL X MIN**						
46	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
47	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	150	$ 16.000		$ 16.000	$ 2.400.000
48	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
49	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
50	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
51	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	$ 2.998.800
52	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 3.046.400
53	AGUA DE BATERIA	GALON	16	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 499.800
54	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	50	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 1.785.000
55	DESENGRASANTE	UNIDAD	16	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 599.760
56	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	SUPERCADE 20 DE JULIO **PLANTA ELECTRICA CUMMINS-MARCA POWER LINK-MODELO PL 3F, SERIEL J253804, 150 KVA**						
57	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
58	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	150	$ 16.000		$ 16.000	$ 2.400.000

59	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
60	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
61	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
62	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 78.750	$ 14.963	$ 93.713	$ 1.499.400
63	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 3.046.400
64	FILTRO DE AGUA	FILTRO	16	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	$ 2.284.800
65	AGUA DE BATERIA	GALON	50	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 1.561.875
66	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	16	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 571.200
67	DESENGRASANTE	UNIDAD	32	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 1.199.520
68	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	SuperCADE ENGATIVÁ **PLANTA ELÉCTRICA POWERGEN, MODELO PG-40KW SERIAL 1706232 PRIMEPOWER 45KVA/36KW 1800 RPM STANDBY POWER 50KVA/40KW**						
69	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
70	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	150	$ 16.000		$ 16.000	$ 2.400.000
71	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
72	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
73	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
74	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 78.750	$ 14.963	$ 93.713	$ 1.499.400
75	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 3.046.400
76	FILTRO DE AGUA	FILTRO	16	$ 120.000	$ 22.800	$ 142.800	$ 2.284.800
77	AGUA DE BATERIA	GALON	50	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 1.561.875
78	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	16	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 571.200
79	DESENGRASANTE	UNIDAD	32	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 1.199.520
80	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	CADE FONTIBON **PLANTA CATERPILLAR-MODELO GEP 13.5-SERIE No. OIYOOOOOEPXT=6712, 100 KVA**						
81	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
82	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	100	$ 16.000		$ 16.000	$ 1.600.000
83	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
84	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
85	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
86	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	$ 2.998.800
87	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 3.046.400
88	AGUA DE BATERIA	GALON	16	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 499.800
89	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	50	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 1.785.000
90	DESENGRASANTE	UNIDAD	16	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 599.760
91	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	SUPERCADE AMERICAS **PLANTA ELECTRICA CUMMINS, SERIAL 307842, GENERADOR MARCA CRAMACO, MODELO G2R 200 MD/4 SERIAL 192045/10858, KWA 145**						
92	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
93	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	100	$ 16.000		$ 16.000	$ 1.600.000
94	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
95	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
96	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
97	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 157.500	$ 29.925	$ 187.425	$ 2.998.800
98	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 160.000	$ 30.400	$ 190.400	$ 3.046.400
99	AGUA DE BATERIA	GALON	16	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 499.800
100	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	50	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 1.785.000
101	DESENGRASANTE	UNIDAD	16	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 599.760
102	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	SuperCADE MANITAS **PLANTA ELECTRICA CAT, Icu: 65Ka/415V- ICS: 50% Icu Ui: 750V EN 60947-2 IEC 60947-2 IN 1600 A STANDBY POWER 50KVA/40KW**						
103	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
104	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	100	$ 16.000		$ 16.000	$ 1.600.000
105	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
106	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
107	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	$ 3.998.400
108	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
109	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 3.808.000
110	AGUA DE BATERIA	GALON	16	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 499.800
111	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	50	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 1.785.000
112	DESENGRASANTE	UNIDAD	16	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 599.760
113	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	IMPRENTA DISTRITAL **PLANTA ELECTRICA DOOSAN MODELO PD450E1,** **DE 450KVA**						
114	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
115	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	100	$ 16.000		$ 16.000	$ 1.600.000
116	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
117	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
118	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	$ 3.998.400
119	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
120	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 3.808.000
121	AGUA DE BATERIA	GALON	16	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 499.800
122	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	50	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 1.785.000
123	DESENGRASANTE	UNIDAD	16	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 599.760
124	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	CENTRO MEMORIA PAZ Y RECONCILIACION **PLANTA ELECTRICA POWER CUMMINS 6BTAA59 8728038** **DE 100KVA**						
125	MANO DE OBRA	UNIDAD	30	$ 250.000	$ 47.500	$ 297.500	$ 8.925.000
126	SUMINISTRO DE COMBUSTIBLE (ACPM)	GALON	100	$ 16.000		$ 16.000	$ 1.600.000
127	ACEITE MULTIGRADO 15W40 PARA MOTORES DIESEL	GALON	15	$ 120.000		$ 120.000	$ 1.800.000
128	REFRIGERANTE	GALON	50	$ 86.250	$ 16.388	$ 102.638	$ 5.131.875
129	FILTRO ACEITE	FILTRO	16	$ 210.000	$ 39.900	$ 249.900	$ 3.998.400
130	FILTRO COMBUSTIBLE	FILTRO	16	$ 195.000	$ 37.050	$ 232.050	$ 3.712.800
131	FILTRO DE AIRE	FILTRO	16	$ 200.000	$ 38.000	$ 238.000	$ 3.808.000
132	AGUA DE BATERIA	GALON	16	$ 26.250	$ 4.988	$ 31.238	$ 499.800
133	AROS ANTISULFATANTES	UNIDAD	50	$ 30.000	$ 5.700	$ 35.700	$ 1.785.000
134	DESENGRASANTE	UNIDAD	16	$ 31.500	$ 5.985	$ 37.485	$ 599.760
135	ESTOPA LISA	UNIDAD	32	$ 22.500	$ 4.275	$ 26.775	$ 856.800
	TOTAL MANTENIMIENTO PREVENTIVO COTIZADO INCLUIDO IVA						**$ 397.775.145**

Notas:
• se informa que este anexo se encuentra debidamente formulado, por lo que no hay necesidad de adicionar otras casillas.

La presente cotización:
• Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones del Anexo Técnico, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de servicio y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.
• Se remite como parte del estudio de mercado, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
• Tiene una vigencia de 90 dias a partir de la fecha de diligenciamiento.

Inscripción en el Registro Único de Proponentes:
Las personas naturales y jurídicas, nacionales o extranjeras, con domicilio en Colombia, interesadas en participar en procesos de contratación convocadas por las entidades estatales, deben estar inscritas en el RUP, salvo las excepciones previstas de forma taxactiva en la ley (artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del decreto 019 de 2012). Se aclara que esta inscripción no se requiere para remitir cotización durante el estudio del sector.

ALCALDÍA MAYOR DE BOGOTÁ
Secretaría General
SUBDIRECCION DE SERVICIOS ADMINISTRATIVOS
Solicitud de cotización

Objeto: Prestar servicios de mantenimiento preventivo y/o correctivo, con suministro de insumos y repuestos, de las Plantas Eléctricas, ubicadas en las diferentes sedes de la Secretaría General de la Alcaldía Mayor de Bogotá D.C.

Empresa	GPS ELECTRONICS LTDA	Nit:	900092491-1	Fecha:	1/08/2024
Contacto	Gerson Saenz Rojas	Cargo:	INGENIERO	Tel. celular:	3115028173
E-Mail:	gps.electronicsltda@hotmail.com	Dirección:	Calle 37 No 17A03	Tel. fijo:	3231022

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO DEL FORMATO DE COTIZACIÓN

- Por favor diligenciar solo las celdas en AMARILLO.
- Revisar todos los requerimientos que se exponen en el documento "Anexo Técnico" ; y formular su cotización en concordancia con este.
- Asignar precio sin incluir el IVA en las celdas de la columna **"(2) VALOR UNITARIO OFERTADO (2)"** para los servicios requeridos, en la columna **"(3) TARIFA IVA %"** asignar la tarifa de IVA que corresponda.
- El valor de la cotización debe ser expresado en pesos colombianos.
- Los valores deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
- No modificar, agregar o quitar ningún ítem o servicio.

SOLICITUD DE COTIZACION BOLSA DE REPUESTOS MANTENIMIENTO PREVENTIVO Y CORRECTIVO PLANTAS ELECTRICAS

ITEM	ELEMENTO	UNIDAD	(1) CANTIDADES ESTIMADAS	VALOR COTIZADO		
				(2) VALOR UNITARIO OFERTADO (2)	(3) TARIFA IVA %	(4) VR. UNITARIO CON (IVA) = (2+3)
1	TARJETA CONTROL EN PLANTA	UNIDAD	1	$ 4.756.635	19%	$ 5.660.396
2	GOBERNADOR ELECT RÓNICO DE VELOCIDAD	UNIDAD	1	$ 3.354.390	19%	$ 3.991.724
3	TARJETA REGULADORA DEVOLTAJE	UNIDAD	1	$ 1.649.700	19%	$ 1.963.143
4	BATERÍA DE 12V 8D	UNIDAD	1	$ 1.264.770	19%	$ 1.505.076
5	BATERÍA DE 12V 4D	UNIDAD	1	$ 1.077.804	19%	$ 1.282.587
6	BATERÍA DE 12V 1150	UNIDAD	1	$ 824.850	19%	$ 981.572
7	CARGADOR DE BATERÍA DE 12V.	UNIDAD	1	$ 549.900	19%	$ 654.381
8	CARGADOR DE BATERIA DE 24V	UNIDAD	1	$ 797.355	19%	$ 948.852
9	PRECALENTADOR DE CAMISAS DEL BLOQUE 1000W	UNIDAD	1	$ 1.193.283	19%	$ 1.420.007
10	PRECALENTADOR DE CAMISAS DEL BLOQUE 2000W	UNIDAD	1	$ 3.249.909	19%	$ 3.867.392
11	MANOMETRO DE TEMPERATURA	UNIDAD	1	$ 467.415	19%	$ 556.224
12	MANOMETRO DE PRESIÓN	UNIDAD	1	$ 437.720	19%	$ 520.887
13	SENSOR DE PRESIÓN DE ACEITE	UNIDAD	1	$ 478.413	19%	$ 569.311
14	SENSOR DE TEMPERATURA	UNIDAD	1	$ 467.415	19%	$ 556.224
15	MANGUERA DE AGUA	UNIDAD	1	$ 212.481	19%	$ 252.853
16	KIT DE MANGUERAS SISTEMA DE COMBUSTIBLE	UNIDAD	1	$ 918.333	19%	$ 1.092.816
17	CONTACTORES DE 08V, 500A	UNIDAD	1	$ 7.918.560	19%	$ 9.423.086
18	CONTACTORES DE 208V, 350A	UNIDAD	1	$ 5.004.090	19%	$ 5.954.867
19	BLOQUES DE CONEXIÓN CONTROL	UNIDAD	1	$ 977.722	19%	$ 1.163.489
20	CONTACTOS NO - NC	UNIDAD	1	$ 247.455	19%	$ 294.471
21	PILOTOS DE LEDS	UNIDAD	1	$ 35.744	19%	$ 42.535
22	TURBO	UNIDAD	1	$ 4.784.130	19%	$ 5.693.115
23	ALTERNADOR DE CARGA	UNIDAD	1	$ 2.177.604	19%	$ 2.591.349
24	ARRANQUE	UNIDAD	1	$ 2.018.133	19%	$ 2.401.578
25	RADIADOR	UNIDAD	1	$ 7.973.550	19%	$ 9.488.525
26	VENTILADOR	UNIDAD	1	$ 1.814.670	19%	$ 2.159.457
27	PERNOS Y TUERCAS DEL MOTOR	UNIDAD	1	$ 93.483	19%	$ 111.245
28	TOBERAS DE INYECCIÓN	UNIDAD	1	$ 901.836	19%	$ 1.073.185
29	INYECTOR	UNIDAD	1	$ 877.640	19%	$ 1.044.392
30	JUEGO DE VALVULAS	UNIDAD	1	$ 2.914.470	19%	$ 3.468.219
31	GUARDA DEL VENTILADOR	UNIDAD	1	$ 819.351	19%	$ 975.028
32	TERMOSTATO	UNIDAD	1	$ 665.379	19%	$ 791.801
33	CARTER DE ACEITE	UNIDAD	1	$ 4.179.240	19%	$ 4.973.296
34	BOMBA DE COMBUSTIBLE DE SELENOIDE	UNIDAD	1	$ 5.226.250	19%	$ 6.219.237
35	BOMBA DE INYECCIÓN	UNIDAD	1	$ 4.784.130	19%	$ 5.693.115
36	BOMBA DE AGUA	UNIDAD	1	$ 11.712.870	19%	$ 13.938.315
37	POLEA CIGUEÑAL	UNIDAD	1	$ 307.944	19%	$ 366.453
38	DESCARGA DE ACEITE	UNIDAD	1	$ 761.062	19%	$ 905.663
39	CAJA DEL VOLANTE	UNIDAD	1	$ 4.014.270	19%	$ 4.776.981
40	CONMUTADOR DE ARRANQUE	UNIDAD	1	$ 1.374.750	19%	$ 1.635.953
41	PARADA DE EMERGENCIA	UNIDAD	1	$ 241.956	19%	$ 287.928
42	PANEL DE TOMAS	UNIDAD	1	$ 387.570	19%	$ 461.208
43	DISYUNTOR DE POTENCIA	UNIDAD	1	$ 1.442.938	19%	$ 1.717.096
44	REGLETA DE BORNES DE CONEXIÓN	UNIDAD	1	$ 752.263	19%	$ 895.193
45	CORREAS	UNIDAD	1	$ 571.896	19%	$ 680.556
46	POLEAS	UNIDAD	1	$ 692.874	19%	$ 824.520

47	RODILLOS TENSORES	UNIDAD	1	$ 450.918	19%	$ 536.592

La presente cotización:
• Incluye todos los costos y gastos directos e indirectos en que debe incurrir el contratista durante la ejecución del contrato de acuerdo con las especificaciones del Anexo Técnico, las obligaciones tributarias de acuerdo con las normas aplicables para el tipo de servicio y contrato correspondiente, y los costos de las pólizas.
• Se remite como parte del estudio de mercado, previo a la contratación, y no implica ninguna obligación de contratar.
• Tiene una vigencia de 90 dias a partir de la fecha de diligenciamiento.

Inscripción en el Registro Único de Proponentes:
Las personas naturales y jurídicas, nacionales o extranjeras, con domicilio en Colombia, interesadas en participar en procesos de contratación convocadas por las entidades estatales, deben estar inscritas en el RUP, salvo las excepciones previstas de forma taxactiva en la ley (artículo 6 de la Ley 1150 de 2007 modificado por el artículo 221 del decreto 019 de 2012). Se aclara que esta inscripción no se requiere para remitir cotización durante el estudio del sector.