

SOLICITUD COTIZACIÓN

Medellín, febrero de 2026

Señores: BIBLIOTECA PUBLICA PILOTO

ÍTEM	DESCRIPCIÓN.	UNIDAD	CANTIDAD	VALOR
PARQUE BIBLIOTECA LEÓN DE GREIFF (LA LADERA)				
1	Reforzador de Presión:			
1,1	Dos Motobombas centrífuga marca IHM, modelo 15 A-30TW, succión y descarga de 1 1/2", motor de 3.0 HP, 3 fases 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM, marca Weg.	RUTINA	1	\$ 325.261
1,2	Tanque de presión marca IHM, modelo L -300V, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 79.2 galones, 300 litros.			
1,3	Suiche de presión			
1,4	Suiche flotador.			
1,5	Tablero arrancador marca SIEMENS con sistema de alteración y respaldo.			
1,6	Accesorios de interconexión entre dos motobombas.			
2	Red contra Incendio:			
2,1	Motobomba centrífuga marca IHM, modelo 20 A- 10TW, succión y descarga de 2", motor eléctrico de 10 HP, 3 fases, 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM, marca Weg.	RUTINA	1	\$ 173.472
2,2	Tanque de presión hidrofílo marca IHM, modelo L-50, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 13.2 galones, 50 litros.			
2,3	Suiche de presión.			
2,4	Suiche flotador.			
2,5	Arrancador termo magnético marca SIEMENS.			
2,6	Accesorios de interconexión.			
PARQUE BIBLIOTECA TOMAS CARRASQUILLA (LA QUINTANA)				
3	Reforzador de Presión:			
3,1	Dos Motobombas centrífuga marca IHM, modelo 20 H-7,5TW, succión y descarga de 1 1/2", motor de 7,5 HP, 3 fases 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM, marca Weg.	RUTINA	1	\$ 325.261
3,2	Tanque de presión marca IHM, modelo L -300V, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 79.2 galones, 300 litros.			
3,3	Suiche de presión			
3,4	Suiche flotador.			
3,5	Tablero arrancador marca SIEMENS con sistema de alteración y respaldo.			
3,6	Accesorios de interconexión entre dos motobombas.			
3,7	Tanque de suministro			
4	Red contra Incendio:			



4,1	Dos Motobombas centrífuga marca IHM, modelo 30 A-10TW, succión y descarga de 2", motor eléctrico de 10 HP, 3 fases, 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM, marca Weg.	ROUTINA	1	\$ 325.261
4,2	Tanque de presión hidrofló marca IHM, modelo L-50, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 13.2 galones, 50 litros.			
4,3	Suiche de presión.			
4,4	Suiche flotador.			
4,5	Arrancador termo magnético marca SIEMENS.			
4,6	Accesorios de interconexión.			
5	Bombas Hidrosanitarias:			
5,1	Tablero alternativo - aditivo SIEMENS	ROUTINA	1	\$ 325.261
5,2	Dos bombas sumergibles IHM modelo MS1-15 1,5 de 1,5 HP Y WE1523HH de 2,0HP			
5,3	Accesorios de interconexión y cheques de compuerta			
5,4	Suiches flotadores.			
PARQUE BIBLIOTECA PBRO. JOSÉ LUIS ARROYAVE (SAN JAVIER)				
6	Reforzador de Presión:			
6,1	Bombeo a la red con dos motobombas marca BARNES modelo 15151-HCE, con motor trifásico de 3.6 HP.	ROUTINA	1	\$ 325.261
6,2	Tanque Hidroflo PS220-T52.			
6,3	Suiche de presión			
6,4	Suiche flotador.			
6,5	Tablero de control automático alternante.			
6,6	2 Eyectoras marca Barnes, modelo MS12-2, 2,0 HP			
7	Red contra Incendio:			
7,1	Hidrofló con bomba trifásica marca BANES modelo 2015 -HCS-6Hde 6.6 HP.	ROUTINA	1	\$ 173.472
PARQUE BIBLIOTECA BELÉN				
8	Bombas Espejo y Cascada de Agua:			
8,1	Dos bombas centrífugas Pedrollo HF 68, 1100 l/min, 2 HP, 3450 rpm.	ROUTINA	1	\$ 325.261
8,2	Bomba centrífuga WEG 1UMO1CFNCJ003020, 3 Hp, 230 V, 15 A, 3475 rpm.			
8,3	Dos Tableros de Control			
9	Reforzador de Presión:			
9,1	Dos motobombas 5 HP marca IHM trifasicas 220v de 11/2" de succion y descarga	ROUTINA	1	\$ 325.261
9,2	Suiche de presión			
9,3	Suiche flotador.			
9,4	Tanque Hidroflo 300 litros			
9,5	Tablero de control automático alternante.			
10	Red contra Incendio:			
10,1	Hidrofló de 200 litros con bomba trifásica marca ihm .6 HP. 220v	ROUTINA	1	\$ 173.472
PARQUE BIBLIOTECA FERNANDO BOTERO (SAN CRISTÓBAL)				
11	Reforzador de Presión:			
11,1	Dos motobombas marca IHM modelo 2OH-6.0 de 6.0 HP.	ROUTINA	1	\$ 325.261
11,2	Suiche de presión			



11,3	Suiche flotador.			
11,4	Tablero de control automático.			
12	Red contra Incendio:			
12,1	Hidrofló con dos bomba trifásica marca IHM	ROUTINA	1	\$ 325.261
12,2	15H-10 TW de 10 HP.			
12,3	Bombas Pedrollo 3.0 HP			
12,4	Bomba JOCKEY trifásica de potencia P:3,0 HP			
PARQUE BIBLIOTECA MANUEL MEJÍA VALLEJO (GUAYABAL)				
13	Reforzador de Presión:			
13,1	Dos Motobombas centrífuga marca IHM, modelo 15 A-30TW, succión y descarga de 1 1/2", motor de 3.0 HP, 3 fases 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM, marca Weg.	ROUTINA	1	\$ 325.261
13,2	Tanque de presión marca IHM, modelo L -300V, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 79.2 galones, 300 litros.			
13,3	Suiche de presión			
13,4	Suiche flotador.			
13,5	Tablero arrancador marca SIEMENS con sistema de alteración y respaldo.			
13,6	Accesorios de interconexión entre dos motobombas.			
14	Red contra Incendio:			
14,1	Motobomba centrífuga marca IHM, modelo 20 A- 10TW, succión y descarga de 2", motor eléctrico de 15 HP, 3 fases, 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM, marca Weg.	ROUTINA	1	\$ 173.472
14,2	Tanque de presión hidrofló marca IHM, modelo L-50, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 13.2 galones, 50 litros.			
14,3	Arrancador termo magnético marca SIEMENS.			
14,4	Accesorios de interconexión.			
PARQUE BIBLIOTECA GABRIEL GARCIA MARQUES (DOCE DE OCTUBRE)				
15	Reforzador de Presión:			
15,1	Dos Motobombas centrífuga marca siemens, modelo 1LA7 090, succión y descarga de 1 1/2", motor de 3.0 HP, 3 fases 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM	ROUTINA	1	\$ 325.261
15,2	Tanque de presión marca IHM, modelo L -300V, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 79.2 galones, 300 litros.			
15,2	Suiche de presión			
15,2	Suiche flotador.			
15,2	Tablero arrancador marca SIEMENS con sistema de alteración y respaldo.			
15,2	Accesorios de interconexión entre dos motobombas.			
16	Red contra Incendio:			
16,1	Bomba Sumergible FRANKLIN 10 HP tipo lapicero RCI, 3 fases, 220/440 voltios, 60 Hz.	ROUTINA	1	\$ 173.472
16,2	Motobomba centrífuga marca IHM, modelo 15H -1.5TW, succión y descarga de 1 1/2", motor de 1.5 HP, 3 fases 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM, marca Weg.			
16,3	Tanque de presión hidrofló marca IHM, modelo LA 100, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 100 litros.			
16,4	Tablero de control automático.			
16,5	Accesorios de interconexión.			
PARQUE BIBLIOTECA JOSE HORACIO BETANCUR (SAN ANTONIO DE PRADO)				
17	Red contra Incendio:			



17,1	Bomba JOCKEY de 1,5 HP marca GRUNDFOS modelo A96081984, 3 fases 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM	RUTINA	1	\$ 173.472
17,2	Suiche de presión			
17,3	Tablero arrancador			
BIBLIOTECA PÚBLICA FLORESTA				
18	Reforzador de Presión:			
18,1	2 Motobombas marca IHM modelo 15H-5MW con succión y descarga de 1½ x 1½", motor monofásico de 5.0HP, 3.600RPM, 220 voltios Q = 70GPM Presión de trabajo = 40-60PSI	RUTINA	1	\$ 325.261
18,2	Tanque hidroacumulador metálico con capacidad de 200 litros, membrana incorporada.			
18,3	Tablero de control y mando en lámina cold rolled			
18,4	Suiche de presión			
18,5	Suiche flotador.			
CASA DE LA LITERATURA				
19	Reforzador de Presión:			
19,1	2 Motobombas marca IHM m con succión y descarga de 1½ x 1½", motor monofásico , 220 voltios Q = 70GPM Presión de trabajo = 40-60PSI	RUTINA	1	\$ 325.261
19,2	Tanque hidroacumulador metálico con capacidad de 20 litros, membrana incorporada.			
19,3	Tablero de control y mando en lámina cold rolled			
19,4	Suiche de presión			
19,5	Suiche flotador.			
BIBLIOTECA LUSITANIA				
20	Reforzador de Presión:			
20,1	2 Motobombas marca IHM m con succión y descarga de 1½ x 1½", motor monofásico , 220 voltios Q = 70GPM Presión de trabajo = 40-60PSI	RUTINA	1	\$ 325.261
20,2	Tanque hidroacumulador metálico con capacidad de 20 litros, membrana incorporada.			
20,3	Tablero de control y mando en lámina cold rolled			
20,4	Suiche de presión			
20,5	Suiche flotador.			
21	Red contra Incendio:			
21,1	Motobomba centrífuga marca IHM, modelo 20 A- 10TW, succión y descarga de 2", motor eléctrico de 15 HP, 3 fases, 220/440 voltios, 60 Hz., 3.500 RPM, marca Weg.	RUTINA	1	\$ 173.472
21,2	Tanque de presión hidrofló marca IHM, modelo L-50, construcción en lámina de hierro, membrana incorporada, capacidad de 13.2 galones, 50 litros.			
21,3	Arrancador termo magnético marca SIEMENS.			
21,4	Accesorios de interconexión.			
CENTRO DE DOCUMENTACION EL JORDAN				
22	Reforzador de Presión:			
22,1	1 Motobombas marca IHM con succión y descarga de 1½ x 1½", motor monofásico de 5.0HP, 3.600RPM, 220 voltios Q = 70GPM Presión de trabajo = 40-60PSI	RUTINA	1	\$ 173.472
22,2	Tanque hidroacumulador metálico con capacidad de 100 litros, membrana incorporada.			
22,3	Tablero de control automático.			
22,4	Suiche de presión			
22,5	Suiche flotador.			



BIBLIOTECA PÚBLICA PILOTO				
23	Reforzador de Presión:			
23,1	Motobomba marca IHM m con succión y descarga de 2 x 2", motor monofásico , 220 voltios Q = 70GPM Presión de trabajo = 40-60PSI	RUTINA	1	\$ 173.472
23,2	Tanque hidroacumulador metálico con capacidad de 200-500 litros, membrana incorporada.			
23,3	Tablero de control y mando en lámina cold rolled			
23,4	Suiche de presión			
23,5	Suiche flotador.			
BPP TORRE DE LA MEMORIA				
24	Red contra Incendio:			
24,1	Red contra Incendio:	UND	1	\$ 173.472
24,2	Bombeo a la red con una motobomba marca IHM modelo 2OH-6.0 de 6.0 HP.			
24,3	Tablero de control automático.			
LAVADO, DESINFECCIÓN DE TANQUES, VALVULAS, SUICHES Y OTROS				
25	Lavado y desinfección de tanque de succión de sistema de bombeo de red contra incendios y sistema compensador de presión de 12.000 A 25.000 litros aprox.	UND	1	\$ 250.201
26	Lavado y desinfección de tanque en concreto de succión de sistema de bombeo de red contra incendios y sistema compensador de presión de 25.000 A 50.000 litros aprox.	UND	1	\$ 383.641
27	Lavado y desinfección de tanque de succión de sistema de bombeo de aguas residuales PB Quintana	UND	1	\$ 1.223.203
28	Lavado y desinfección de tanque de pozo séptico 9.000 litros	UND	1	\$ 2.585.407
29	Lavado y desinfección de tanque de trampa de grasa 1000 litros	UND	1	\$ 1.501.204
30	Suministro e instalación de suiche flotador sencillo	UND	1	\$ 455.881
31	Suministro e instalación de suiche Flotador Mac3 21a 3m	UND	1	\$ 884.620
32	Suministro e instalación de Cheque Bola Caucho 3" Helbert	UND	1	\$ 2.952.391
33	Suministro e instalación de válvula flotadora 1"	UND	1	\$ 549.012
34	Suministro e instalación de válvula flotadora 1 1/2"	UND	1	\$ 865.697
35	Suministro e instalación de válvula flotadora 2"	UND	1	\$ 1.201.111
36	Suministro e instalación de Tanque hidroneumatico de 200-500 litros	UND	1	\$ 6.232.070
37	Suministro e instalación de suiche de presión (presostato)	UND	1	\$ 460.340
38	Suministro e instalación de cheque de resorte 2"	UND	1	\$ 550.822
39	Suministro e instalación de válvula de cierre rápido 2"	UND	1	\$ 469.388
40	Suministro e instalación de tubería PVC de 1"	UND	1	\$ 64.032
41	Suministro e instalación de tubería PVC de 2"	UND	1	\$ 73.080
42	Suministro e instalación de tubería PVC de 3"	UND	1	\$ 82.128
43	Suministro e instalación de niple galvanizado 1"	UND	1	\$ 172.610
44	Suministro e instalación de niple galvanizado 2"	UND	1	\$ 185.277
45	Suministro e instalación de niple galvanizado 3"	UND	1	\$ 197.944
46	Suministro e instalación de sellos y empaques para bombas	UND	1	\$ 722.736
47	reparación bomba de succión 1hp, incluye bobinado, cambio de rodamientos y empaques	UND	1	



				1.147.999
48	reparación bomba de succión 2hp, incluye bobinado, cambio de rodamientos y empaques	UND	1	\$ 1.652.465
49	reparación bomba de succión 2,1-5 hp, incluye bobinado, cambio de rodamientos y empaques	UND	1	\$ 1.955.578
50	reparación bomba de succión 5,1-10 hp, incluye bobinado, cambio de rodamientos y empaques	UND	1	\$ 2.258.690
51	Suministro e instalación de relevo 11 pines, 220v	UND	1	\$ 279.378
52	Suministro e instalación de contactor 3 polos 50 amp	UND	1	\$ 767.977
SUBTOTAL				\$ 36.413.260
AU			20%	\$ 7.282.652
TOTAL				\$ 43.695.912

Atentamente,

Proponente: PANOP S.A.S
 NIT: 901393261-1
 Nombre representante Legal: LUIS LÓPEZ
 Identificación: CC. 1152185242
 Teléfono: 3143719974
 Dirección: Calle 37 88 89 apt 101
 Ciudad: Medellín-Antioquia
 Email: centralpanop@outlook.com


LUIS LOPEZ

C.C. 1152185242 de Medellín
 Representante Legal
PANOP SAS

