POWER DIGITAL ELECTRONICS S.A.S
NIT: 900.293.152-2
Calle 66 No. 11 - 37 of 601
BOGOTÁ D.C.
+57-1-249 7564

SENA
ING
SENA GUAINIA
Solicitud de Cotizacion

02 DE MAYO DE 2025

LOTE 3. ELECTRÓNICA

ÍTEM	NOMBRE DEL ELEMENTO	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
1	Lavado, limpieza y desinfección de 8 tanques elevados plásticos, incluye lavado en (dos ciclos) Deberá entregar Toma de muestras y análisis microbiológicos y fisicoquímicos de agua potable, incluye: Color aparente, PH, Dureza Total, Hierro Total, Cloro residual, Coliformes totales, Coliformes fecales E. Coli	PROCABLES	GLB	1,00	$ 5.100.000,00	$ 5.100.000,00
2	Suministro, instalación y puesta en funcionamiento de Electrobomba Superficial Centrífuga 3HP marca reconocida (fabricada en hierro, motor bobinado en cobre con alta eficiencia premium de clase IE3 y trabajo continuo por 24 h, impulsor y eje en acero inoxidable, alto rendimiento y trabajo continuo por 24 h, voltaje 220/440 v trifásica, succión 1 1/4", descarga 1"), incluye accesorios para su correcto funcionamiento	COLMENA	und	2,00	$ 5.088.000,00	$ 10.176.000,00
3	Mantenimiento pozo acuífero a través de lavado	ACERO-PROELECTRICOS	und	2,00	$ 1.030.000,00	$ 2.060.000,00
4	Suministro e instalación de Flotador automático eléctrico con doble función (vaciado y llenado) contrapeso incluido. 2 Mts. Cable, incluye accesorios para su correcto funcionamiento y cableado desde punto eléctrico.	ACERO-PROELECTRICOS	und	2,00	$ 505.000,00	$ 1.010.000,00
5	Suministro e instalación red de distribución e impulsión d=1" pvc, incluye accesorios	ACERO-PROELECTRICOS	ml	51,00	$ 14.645,00	$ 746.895,00
6	Suministro e instalación red de distribución e impulsión d=3/4" pvc, incluye accesorios	PROELECTRICOS-Metalcoraza	ml	14,00	$ 12.305,00	$ 172.270,00
7	Suministro, instalación de Medidor Agua Volumetrico R200 Mecanico L110mm de 1 Pulgada, incluye accesorios para su correcto funcionamiento	Fixser	und	2,00	$ 978.500,00	$ 1.957.000,00
8	Suministro, instalación de Válvula Cheque De Retención 1 - 1/4 Pulgadas Bronce, incluye accesorios	PROCABLES	und	1,00	$ 138.600,00	$ 138.600,00
9	Suministro, instalación de Válvula Cortina 1 X 200Psi, incluye accesorios	IED	und	2,00	$ 249.000,00	$ 498.000,00
10	Suministro, instalación de Válvula Cortina 3/4 X 200Psi, incluye accesorios	PROCABLES	und	2,00	$ 212.000,00	$ 424.000,00
11	Salidas de puntos eléctricos de 220v: incluye instalación de tubería y accesorios, cableado desde tableros eléctricos bifásicos y puesta de artefactos eléctricos	PROCABLES	und	2,00	$ 539.000,00	$ 1.078.000,00
12	Mantenimiento y puesta en funcionamiento del sistema de llenado de 8 tanques de almacena miento de agua incluye tubería y accesorios para su funcionamiento	ecoled	GLB	1,00	$ 1.212.000,00	$ 1.212.000,00

COSTO DIRECTO	$ 24.572.765,00
ADIMINISTRACION 18%	$ 4.423.097,70
UTILIDAD 5%	$ 1.228.638,25
IVA UTILIDAD 19%	$ 233.441,27
COSTO TOTAL OBRA	$ 30.457.942,22

CONDICIONES COMERCIALES

MONEDA Y VALIDEZ DE LA OFERTA: En pesos colombianos. Válida por 8 días.
FORMA DE PAGO: A CONVENIR
CONDICIONES Y TERMINO DE ENTREGA: Bogotá - Colombia
Cordialmente,

MILDRED RODRIGUEZ
Ing de Proyectos
mildred@powerdigitalelectronics.com