

ESTUDIO DE MERCADO Y/O ANALISIS COMPARATIVO DE PRECIOS

OBJETO: CONSTRUCCIÓN DE JARDIN COMUNITARIO DEL MUNICIPIO DE NOBSA BOYACÁ

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	COTIZACIONES			VALOR UNITARIO PROMEDIO
			COTIZACION 1	COTIZACION 2	COTIZACION 3	
1.01	Varilla Cooper Weld de 14 28MM x 2 40 de Cobre Macizo,	und	\$ 230.000	\$ 225.000	\$ 229.600	\$ 228.200,00
1.02	Circuito Eléctrico en 3x12 AWG/THHN, Fase color Azul, trenzado de fábrica	ml	\$ 12.000	\$ 1.450	\$ 21.821	\$ 11.757,00
1.03	Circuito Eléctrico en 3x8 AWG/THHN, Fase color Azul, trenzado de fábrica	ml	\$ 7.500	\$ 7.100	\$ 7.150	\$ 7.250,00
1.04	Circuito Eléctrico en 3x2 AWG/THHN, Fase color Azul, trenzado de fábrica	ml	\$ 38.000	\$ 37.000	\$ 36.885	\$ 37.295,00
1.05	Sistema de detecciond e incendios cableado hasta 60 metros	ml	\$ 28.000.000	\$ 27.500.000	\$ 27.240.000	\$ 27.580.000,00
1.06	Transferencia red normal y escencial	ml	\$ 15.000.000	\$ 14.500.000	\$ 15.500.000	\$ 15.000.000,00
1.07	Protecciones adicionales (breakers, fusibles)	und	\$ 420.000	\$ 400.000	\$ 380.000	\$ 400.000,00
1.08	Tablero rpisma según unifilar	ml	\$ 24.000.000	\$ 24.000.000	\$ 25.500.000	\$ 24.500.000,00
1.09	Protecciones adicionales (breakers, fusibles)	und	\$ 410.000	\$ 390.000	\$ 400.000	\$ 400.000,00
1.10	VÁLVULA DE CHEQUE H.D 3/4	m2	\$ 34.986	\$ 35.938	\$ 34.153	\$ 35.025,67
1.11	EMPAQUE PARA UNIÓN BRIDADA HD DE 3/4	und	\$ 8.758	\$ 9.044	\$ 8.568	\$ 8.790,00
1.12	TORNILLO + T.A.,ZINCADO	und	\$ 9.996	\$ 10.829	\$ 10.413	\$ 10.412,67
1.13	EQUIPO DE BOMBEO DIESEL DE 250 GPM - 35 MCA + BOMBA JOCKEY	und	\$ 84.900.000	\$ 84.299.690	\$ 85.500.310	\$ 84.900.000,00
1.14	EQUIPO DE BOMBEO DE 70 GPM - 45 MCA	und	\$ 2.800.000	\$ 2.850.000	\$ 2.750.000	\$ 2.800.000,00
1.15	ELECTROBOMBA 2HP	und	\$ 2.618.000	\$ 2.975.000	\$ 2.532.065	\$ 2.708.355,00
1.16	Retie Y Retilap	und	\$ 6.200.000	\$ 6.500.000	\$ 6.796.589	\$ 6.498.863,00
1,17	Sistema de comunicaciones Rack de 3KVA Bifasico	ml	\$ 28.100.000	\$ 27.800.000	\$ 26.840.000	\$ 27.580.000,00



ARQ. JUAN CAMILO BUSTACARA VIJAAN
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA, MOVILIDAD Y VALORIZACIÓN



Proyecto: Ing. Fabian Vargas - SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA PÚBLICA, MOVILIDAD Y VALORIZACIÓN
Reviso: Arq. Juan Camilo Bustacara Vijaán - SIPMV.
Aprobo: Arq. Juan Camilo Bustacara Vijaán - SIPMV.