



MUNICIPALIDAD DE CONCORDIA

ANEXO I DECRETO N° 1.120/2.023

ADJUDICAR A LA FIRMA: JOSE ANTONIO AVA

**“PROVISION DE MATERIALES Y MANO DE OBRA PARA LA
CONSTRUCCION DE PLAZA EN VILLA ZORRAQUIN”**

Publicado en el Boletín Oficial

N° 3.238 del 16/08/2023

ANEXO I – CONSTRUCCIÓN PLAZA

Rubro	It	DESCRIPCION	UNI	CANT	P UNIT	TOTAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES					
	1.1	Cartel de Obra. Vallado	m2	2.50	\$156,400.00	\$391,000.00
	1.2	Preparacion del Obrador. Limpieza de terreno	m2	560.00	\$1,124.00	\$629,440.00
	1.3	Replanteo	m2	680.00	\$ 242.00	\$164,560.00
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
	2.1	Nivelacion de terreno s/Proyecto	m2	680.00	\$ 651.00	\$442,680.00
	2.2	Excavaciones de cimientos	m3	6.20	\$32,410.00	\$200,942.00
3	ESTRUCTURA					
	3.1	Bases	m3	1.92	\$126,800.00	\$243,456.00
	3.2	Columnas	m3	1.25	\$139,800.00	\$174,750.00
4	CONTRAPISOS Y CORDONES					
	4.1	Contrapiso de H°A° Esp: 10cm, sobre suelo compactado	m2	521.00	\$13,718.00	\$7,147,078.00
	4.2	Cordones de H° premoldeado	ml	375.00	\$12,675.00	\$4,753,125.00
5	SOLIDOS Y JUNTAS					
	5.1	Piso de cemento alisado peinado (Seg. Plano 2)	m2	521.00	\$2,462.00	\$1,282,702.00
	5.2	Juntas de dilatación (Seg. Plano 3)	ml	156.00	\$1,025.00	\$159,900.00
6	VARIOS					
	6.1	Puente de madera . Completo	Un.	1.00	10,813,402.00	\$10,813,402.00
	6.2	Bancos de H°A° 1.50mts	Un.	20.00	\$102,000.00	\$2,040,000.00
	6.3	Cestos de hierro y hormigon	Un.	8.00	\$68,000.00	\$544,000.00
TOTAL						\$28,987,035.00

ANEXO 2 – INSTALACIÓN ELÉCTRICA

Ítem	Descripción	U.	Cant.	P UNIT	TOTAL
1º	Columna recta de 9m libres, con capuchón de 3 brazos, 4 diámetros, apta para acometida subterránea, con soporte de bornera soldado y provista de bornera tetrapolar y 3 fusilera tabaquera J15 provista de fusible de 6 Amper, agujero 5/8" pulgadas roscado rosca Witburth y bulón para jabalina	u.	9	\$ 271,200.00	\$2,440,800.00
2º	Columna metálica para farola 2 diámetros, 3.5 metros libre. Acometida subterránea, con soporte de bornera soldado y provista de bornera tripolar y 1 fusilera tabaquera J15 provista de fusible de 6 Amper, agujero 5/8" pulgadas roscado rosca Witburth y bulón para jabalina	u.	3	\$63,200.00	\$189,600.00
3º	Cono de protección de Hº	m³	0.75	\$65,200.00	\$48,900.00
4º	Base de Hº para columna	m³	4.8	\$8,100.00	\$38,880.00
5º	Jabalina de puesta a tierra	u.	12	\$11,062.00	\$132,744.00
6º	Bulón de conexión a tierra	u.	12	\$1,076.00	\$12,912.00
7º	Terminal arandela para cable Ac-Cu 50 mm²	u.	12	\$3,027.00	\$36,324.00
8º	Conector a compresión para puesta a tierra	u.	12	\$3,627.00	\$43,524.00
9º	Conductor Ac-Cu desnudo de 50mm²	m	36	\$3,872.00	\$139,392.00
10º	Caño de PVC negro flexible 3/4"(cruce cable jabal.)	m	12	\$916.00	\$10,992.00
11º	Esmalte sintético 3*1 x 1 litro	u.	12	\$2,384.00	\$28,608.00
12º	Artefacto LED para columna 15000 Lúmenes	u.	27	\$79,328.00	\$2,141,856.00

13°	Artefacto LED Farola tipo MT64. Potencia 180 W. Temperatura de color 4500°K. Flujo lumínico > 120 Lm/W. Cuerpo de fundición e inyección de aluminio. Equipo eléctrico IP 67. Grado de protección IP 65 en grupo óptico. Cobertor de vidrio templado de 5 mm, sostenido sobre cuatro brazos curvos. Acceso a columna de 60 mm. Pintura poliéster en polvo. Vida útil promedio 100000 hs. (Artefacto "C")	u.	3	\$157,120.00	\$471,360.00
14°	Cable Cu subterránea 3x4 mm ²	m	450	\$2,288.00	\$1,029,600.00
15°	LADRILLO COMÚN x 1000	u.	4.1	\$64,000.00	\$262,400.00
16°	Arena común	m ³	36	\$4,200.00	\$151,200.00
17°	MALLA DE ADVERTENCIA polietileno 30cm ancho rollo x 1000m	u.	1	\$ 206,000.00	\$206,000.00
Ítem	Descripción	U.	Cant.	P UNIT	TOTAL
18°	Cable Cu subterráneo 2x1,5 m ²	m	280	\$760.00	\$212,800.00
19°	Terminal preaislado tipo arandela para cable 1,5 mm ²	u.	54	\$396.00	\$21,384.00
20°	Terminal preaislado tipo arandela para cable 4 mm ²	u.	72	\$511.00	\$36,792.00
21°	Caño pvc 50 mm de diámetro x 3m	u.	3	\$2,880.00	\$8,640.00
22°	Caño metálico para bajada subterránea 3/4" x 6,4m	u.	2	\$4,112.00	\$8,224.00
23°	Curva 90° galvanizado 3/4"	u.	2	\$784.00	\$1,568.00
24°	Cable preensamblado cobre aislado en polietileno reticulado, 2x6mm ²	m	50	\$2,853.00	\$142,650.00
25°	Poste de madera salinizado de 8 metros libres(9m MN441)	u.	2	\$18,900.00	\$37,800.00
26°	Morseto bifilar derivación T3(16-95mm ²)(16-95mm ²)	u.	4	\$575.00	\$2,300.00
27°	Pinza de retención ajustable acometida (PKD20)	u.	4	\$591.00	\$2,364.00
28°	Morseto de conexión simple	u.	2	\$1,464.00	\$2,928.00
29°	Morseto porta fusible y fusible NEOZED 10 ^a	u.	4	\$2,206.00	\$8,824.00

30°	Pipeta Curva Para Caño Pilar 3/4 Pvc	u.	3	\$1,394.00	\$4,182.00
31°	Construcción de base de H° para columna	u.	9	\$86,700.00	\$780,300.00
32°	Construcción de base de H° para columna ornamental	u.	3	\$86,700.00	\$260,100.00
33°	Instalar puesta a tierra	u.	12	\$7,602.00	\$91,224.00
34°	Verticalización de columna y poste	u.	11	\$31,100.00	\$342,100.00
35°	Construcción de cono de protección para columna	u.	9	\$19,900.00	\$179,100.00
36°	Pintado de columna	u.	12	\$19,612.00	\$235,344.00
37°	Instalación de artefacto LED	u.	30	\$11,000.00	\$330,000.00
38°	Zanjeo p/m para instalaciones subterráneas	m	450	\$1,066.00	\$479,700.00
39°	Instalación de línea subterránea BT	m	450	\$1,118.00	\$503,100.00
40°	Instalación de línea preensamblada BT	m	50	\$3,632.00	\$181,600.00
TOTAL					\$11,258,116.00