



MUNICIPALIDAD DE CONCORDIA

ANEXO I DECRETO N°699/2.023

Planilla Nomencladora

**“Provisión de materiales y mano de obra
para la construcción de plaza villa
zorraqin”**

Publicado en el Boletín Oficial

N° 3.203 del 24/05/2023

ANEXO I – CONSTRUCCIÓN PLAZA

Rubro	It	DESCRIPCION	UNI.	CANT	P UNIT	TOTAL
1	TRABAJOS PRELIMINARES					
	1.1	Cartel de Obra. Vallado	m2	2.50		
	1.2	Preparacion del Obrador. Limpieza de terreno	m2	560.00		
	1.3	Replanteo	m2	680.00		
2	MOVIMIENTO DE TIERRA					
	2.1	Nivelacion de terreno s/Proyecto	m2	680.00		
	2.2	Excavaciones de cimientos	m3	6.20		
3	ESTRUCTURA					
	3.1	Bases	m3	1.92		
	3.2	Columnas	m3	1.25		
4	CONTRAPISOS Y CORDONES					
	4.1	Contrapiso de H°A° Esp: 10cm, sobre suelo compactado	m2	521.00		
	4.2	Cordones de H° premoldeado	ml	375.00		
5	SOLADOS Y JUNTAS					
	5.1	Piso de cemento alisado peinado (Seg. Plano 2)	m2	521.00		
	5.2	Juntas de dilatación (Seg. Plano 3)	ml	156.00		
6	VARIOS					
	6.1	Puente de madera . Completo	Un.	1.00		
	6.2	Bancos de H°A° 1.50mts	Un.	20.00		
	6.3	Cestos de hierro y hormigón	Un.	8.00		
TOTAL						

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		
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		
3º	Cono de protección de Hº	m³	0,75		
4º	Base de Hº para columna	m³	4,8		
5º	Jabalina de puesta a tierra	u.	12		
6º	Bulón de conexión a tierra	u.	12		
7º	Terminal arandela para cable Ac-Cu 50 mm²	u.	12		
8º	Conector a compresión para puesta a tierra	u.	12		
9º	Conductor Ac-Cu desnudo de 50mm²	m	36		
10º	Caño de PVC negro flexible 3/4"(cruce cable jabal.)	m	12		
11º	Esmalte sintético 3*1 x 1 litro	u.	12		
12º	Artefacto LED para columna 15000 Lúmenes	u.	27		
13º	Artefacto LED Farola tipo MT64. Potencia 180 W. Temperatura de color 4500ºK. 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		
14º	Cable Cu subterránea 3x4 mm²	m	450		
15º	LADRILLO COMÚN x 1000	u.	4,1		
16º	Arena común	m³	36		
17º	MALLA DE ADVERTENCIA polietileno 30cm ancho rollo x 1000m	u.	1		
18º	Cable Cu subterráneo 2x1,5 m²	m	280		
Ítem	Descripción	U.	Cant.	P UNIT	TOTAL
19º	Terminal preaislado tipo arandela para cable 1,5 mm²	u.	54		
20º	Terminal preaislado tipo arandela para cable 4 mm²	u.	72		

21º	Caño pvc 50 mm de diámetro x 3m	u.	3		
22º	Caño metálico para bajada subterránea 3/4" x 6,4m	u.	2		
23º	Curva 90º galvanizado 3/4"	u.	2		
24º	Cable preensamblado cobre aislado en polietileno reticulado, 2x6mm ²	m	50		
25º	Poste de madera salinizado de 8 metros libres(9m MN441)	u.	2		
26º	Morseto bifilar derivación T3(16-95mm ²)(16-95mm ²)	u.	4		
27º	Pinza de retención ajustable acometida (PKD20)	u.	4		
28º	Morseto de conexión simple	u.	2		
29º	Morseto porta fusible y fusible NEOZED 10A	u.	4		
30º	Pipeta Curva Para Caño Pilar 3/4 Pvc	u.	3		
31º	Construcción de base de Hº para columna	u.	9		
32º	Construcción de base de Hº para columna ornamental	u.	3		
33º	Instalar puesta a tierra	u.	12		
34º	Verticalización de columna y poste	u.	11		
35º	Construcción de cono de protección para columna	u.	9		
36º	Pintado de columna	u.	12		
37º	Instalación de artefacto LED	u.	30		
38º	Zanjeo p/m para instalaciones subterráneas	m	450		
39º	Instalación de línea subterránea BT	m	450		
40º	Instalación de línea preensamblada BT	m	50		
TOTAL					

Nota: Todos los materiales deben ser normalizados y ensayados por laboratorio oficiales. Se deberá adjuntar catálogos con las características técnicas de los materiales a proveer, curvas luminotécnicas, rendimiento lumínico de los artefactos LED, plano, folleto o detalle correspondiente a las columnas metálicas con brazo donde se puedan apreciar diseño, material y dimensiones del mismo. Se deberá adjuntar certificado de garantía correspondiente a 5 años, el plazo de reposición de materiales bajo garantía deberá ser 72 horas en forma provisoria como máximo hasta el momento en que se devuelva la unidad reparada. Incorporar a los artefactos protección de sobretensiones específicos para cada uno. (Inrush suppresser). Se deberá presentar ensayos correspondientes a índices IK e IP.-