

ID: R0309/06/03-2024

Version:3 Fecha y hora de Impresion: 08/03/2024 03:38:54p. m.

Instancia Ejecutora

Unidad Responsable: Municipios

Unidad Presupuestal: Pisaflores

Obra / Acción

ID: R0309/06/03-2024 / REHABILITACIÓN DE PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRÁULICO GUARNICIONES Y BANQUETAS EN AVENIDA HIDALGO EN LA LOCALIDAD DE PISAFLORES

Localización

Municipio: 49 - Pisaflores
Localidad: Pisaflores

Barrio y/o Col: AVENIDA HIDALGO

Modalidad: CONTRATO



CONCEPTO/ DESARROLLO/ DESARROLLO/ PIEZA/ AREA CANTIDA
CLAVE DESCRIPCIÓN DE KILOMETRO REFERENCIA DE EJE TRAMO LARGO ANCHO PROFUNDIDAD PORCENTAJE NO VECES KILOGRAMOS M2
MEDIDA PLANO

Partida: PRELIMINARES

SubPartida:

EF24c0034

DEMOLICIONES

DEMOLICIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS DE CONCRETO SIMPLE; INCLUYE: SEPARACIÓN DEL MATERIAL APROVECHABLE, ACARREO DEL MATERIAL A 1a. ESTACIÓN, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

							SubTotal: 157,500000
M3	PISO DE CONCRETO	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	6.7300	0.1500	1.0000	20.190000
M3	PISO DE CONCRETO	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	6.7700	0.1500	1.0000	20.310000
M3	PISO DE CONCRETO	0+052.20AL 0+060.00	7.8000	6.9700	0.1500	1.0000	8.150000
M3	PISO DE CONCRETO	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	7.1700	0.1500	1.0000	13.120000
M3	PISO DE CONCRETO	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	7.0100	0.1500	1.0000	21.030000
M3	PISO DE CONCRETO	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	6.6900	0.1500	1.0000	20.070000
M3	PISO DE CONCRETO	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	6.5300	0.1500	1.0000	10.150000
M3	PISO DE CONCRETO	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	6.6300	0.1500	1.0000	19.890000
M3	BANQUETAS IZQ	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	1.0800	0.1000	1.0000	2.160000
M3	BANQUETAS IZQ		7.8000	1.0600	0.1000	1.0000	0.830000
M3	BANQUETAS IZQ	FIGURA 1	4.5000	1.0000	0.1000	1.0000	0.450000
M3	BANQUETAS IZQ	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	0.9700	0.1000	1.0000	1.180000
M3	BANQUETAS IZQ	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	0.9400	0.1000	1.0000	1.880000
M3	BANQUETAS IZQ	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	0.9300	0.1000	1.0000	1.860000
M3	BANQUETAS IZQ	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	0.9800	0.1000	1.0000	1.960000
M3	BANQUETAS IZQ	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	0.9400	0.1000	1.0000	0.97000
M3	BANQUETAS IZQ		8.0900	0.9400	0.1000	1.0000	0.760000
M3	BANQUETAS DER		4.4700	1.1300	0.1000	1.0000	0.51000
M3	BANQUETAS DER	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	0.9800	0.1000	1.0000	1.960000
M3	BANQUETAS DER	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	1.0600	0.1000	1.0000	2.120000
M3	BANQUETAS DER	0+120.00 AL 0+127.74	7.7400	0.9700	0.1000	1.0000	0.750000
M3	BANQUETAS DER	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	0.9700	0.1000	1.0000	1.940000
M3	BANQUETAS DER	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	0.9700	0.1000	1.0000	1.940000
M3	BANQUETAS DER	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	0.9900	0.1000	1.0000	1.980000
M3	BANQUETAS DER		1.2300	1.0300	0.1000	1.0000	0.13000
M3	BANQUETAS DER	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	0.9900	0.1000	1.0000	1.210000

Partida: PRELIMINARES

SubPartida:

AX24c0031

ACARREO PARA TERRACERIAS

ACARREO A 1er. KM. EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)

M3 VOLUMEN DE 157.5000 1.0000 157.50000 DEMOLICION



CONCEPTO/ UNIDAD LOCALIZACION O ALTO/ DESARROLLO/ CARAS PIEZA/ AREA CANTIDAE
CLAVE DESCRIPCIÓN DE KILOMETRO REFERENCIA DE EJE TRAMO LARGO ANCHO PROFUNDIDAD PORCENTAJE CARAS NO VECES KILOGRAMOS M2 CANTIDAE
MEDIDA PLANO

Partida: PRELIMINARES

SubPartida:

ACARREO PARA TERRACERIAS

AX24c0032 ACARREO KMS. SUBSECUENTES EN CAMION CON CARGA MECANICA DE MATERIALES PRODUCTO DE DEMOLICIONES Y EXCAVACIONES HASTA EL SITIO AUTORIZADO. (MEDIDO COMPACTO)

M3-KM 5 VOL. DEMOLICION X 5 157.5000 1.0000 787.50000 KM

SubTotal: 787.500000

Partida: PRELIMINARES

SubPartida:

LIMPIEZA Y TRAZO

EF24c0083 TRAZO Y NIVELACIÓN DE PLAZAS, ANDADORES, BANQUETAS Y PAVIMENTOS PRIMEROS 10,000 M2, ESTABLECIENDO REFERENCIAS Y BANCOS DE NIVEL, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO; INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.

	·				·		SubTotal:	1,131.940000
M2	PISO DE CONCRETO	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	6.7300		1.0000		134.600000
M2	PISO DE CONCRETO	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	6.7700		1.0000		135.400000
M2	PISO DE CONCRETO	0+052.20AL 0+060.00	7.8000	6.9700		1.0000		54.370000
M2	PISO DE CONCRETO	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	7.1700		1.0000		87.470000
M2	PISO DE CONCRETO	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	7.0100		1.0000		140.200000
M2	PISO DE CONCRETO	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	6.6900		1.0000		133.800000
M2	PISO DE CONCRETO	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	6.5300		1.0000		67.650000
M2	PISO DE CONCRETO	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	6.6300		1.0000		132.600000
M2	BANQUETAS IZQ	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	0.9400		1.0000		9.740000
M2	BANQUETAS IZQ	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	0.9800		1.0000		19.600000
M2	BANQUETAS IZQ	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	1.0800		1.0000		21.600000
M2	BANQUETAS IZQ		7.8000	1.0600		1.0000		8.270000
M2	BANQUETAS IZQ	FIGURA 1	4.5000	1.0000		1.0000		4.500000
M2	BANQUETAS IZQ	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	0.9700		1.0000		11.830000
M2	BANQUETAS IZQ	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	0.9400		1.0000		18.800000
M2	BANQUETAS IZQ	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	0.9300		1.0000		18.600000
M2	BANQUETAS IZQ		8.0900	0.9400		1.0000		7.600000
M2	BANQUETAS DER		1.2300	1.0300		1.0000		1.270000
M2	BANQUETAS DER	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	0.9900		1.0000		12.080000
M2	BANQUETAS DER	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	0.9800		1.0000		19.600000
M2	BANQUETAS DER	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	1.0600		1.0000		21.200000
M2	BANQUETAS DER	0+120.00 AL 0+127.74	7.7400	0.9700		1.0000		7.510000
M2	BANQUETAS DER	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	0.9700		1.0000		19.400000
M2	BANQUETAS DER	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	0.9700		1.0000		19.400000
M2	BANQUETAS DER	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	0.9900		1.0000		19.800000
M2	BANQUETAS DER		4.4700	1.1300		1.0000		5.050000



CONCEPTO/ UNIDAD LOCALIZACION O ALTO/ DESARROLLO/ CARAS PIEZA/ KILOGRAMOS AREA CANTIDAD
CLAVE DESCRIPCIÓN DE KILOMETRO REFERENCIA DE EJE TRAMO LARGO ANCHO PROFUNDIDAD PORCENTAJE CARAS NO VECES KILOGRAMOS M2 CANTIDAD
MEDIDA PLANO

Partida: TERRAPLENES

SubPartida:

EF24c0097

EXCAVACIONES

EXCAVACIÓN DE CORTE EN CAJA, CON MAQUINARIA EN MATERIAL "B", SECO, EN SUPERFICIES MENORES A 400 M2; INCLUYE: ACAMELLONAMIENTO, AFINE DE CORTES, ACARREO LIBRE Y AFINE DE LOS CORTES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA (MEDIDO COMPACTO)

M3 0+000.00 AL 0+020.00 20.0000 6.6900 0.1500 1.0000 20.070000 PISO DE CONCRETO М3 0+020.00 AL 0+040.00 20.0000 7.0100 0.1500 1.0000 21.030000 PISO DE CONCRETO М3 PISO DE CONCRETO 0+040.00 AL 0+052.20 20.0000 7.1700 0.1500 1.0000 21.510000 M3 0+052.20AL 0+060.00 20.0000 6.9700 0.1500 1.0000 20.910000 PISO DE CONCRETO M3 0+060.00 AL 0+080.00 20.0000 6.7700 0.1500 1.0000 20.310000 PISO DE CONCRETO 0.1500 M3 PISO DE CONCRETO 0+080.00 AL 0+100.00 20.0000 6.7300 1.0000 20.190000 M3 0+100.00 AL 0+120.00 20.0000 6.6300 0.1500 1.0000 19.890000 PISO DE CONCRETO 0+120.00 AL 0+130.36 10.3600 0.1500 1.0000 10.150000 М3 PISO DE CONCRETO 6.5300 154.060000

Partida: TERRAPLENES

SubPartida:

TERRAPLENES

CM24c0076 009-F.08 AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIÓN.

	•					SubTotal:	132.910000
M3	PISO DE CONCRETO	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	6.5300	0.1500	1.0000	10.150000
M3	PISO DE CONCRETO	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	6.6300	0.1500	1.0000	19.890000
M3	PISO DE CONCRETO	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	6.7300	0.1500	1.0000	20.190000
M3	PISO DE CONCRETO	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	6.7700	0.1500	1.0000	20.310000
M3	PISO DE CONCRETO	0+052.20AL 0+060.00	7.8000	6.9700	0.1500	1.0000	8.150000
M3	PISO DE CONCRETO	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	7.1700	0.1500	1.0000	13.120000
M3	PISO DE CONCRETO	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	7.0100	0.1500	1.0000	21.030000
M3	PISO DE CONCRETO	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	6.6900	0.1500	1.0000	20.070000



CONCEPTO/ UNIDAD LOCALIZACION O CARA CANTIDAE
CLAVE CENCEPTO/ DE KILOMETRO REFERENCIA DE EJE TRAMO LARGO ANCHO PROFUNDIDAD PORCENTAJE CARAS NO VECES KILOGRAMOS M2
CANTIDAE
MEDIDA PLANO
MEDIDA PLANO

Partida: TERRAPLENES

SubPartida:

RELLENOS Y COMPACTACION

CM24c0039 009-F.02 COMPACTACIONES: A) DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES: 3) PARA 95%

							SubTotal: 132.910000
M3	PISO DE CONCRETO	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	6.5300	0.1500	1.0000	10.150000
M3	PISO DE CONCRETO	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	6.6300	0.1500	1.0000	19.890000
M3	PISO DE CONCRETO	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	6.7300	0.1500	1.0000	20.190000
M3	PISO DE CONCRETO	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	6.7700	0.1500	1.0000	20.310000
M3	PISO DE CONCRETO	0+052.20AL 0+060.00	7.8000	6.9700	0.1500	1.0000	8.150000
M3	PISO DE CONCRETO	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	7.1700	0.1500	1.0000	13.120000
M3	PISO DE CONCRETO	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	7.0100	0.1500	1.0000	21.030000
M3	PISO DE CONCRETO	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	6.6900	0.1500	1.0000	20.070000

Partida: PISO DE CONCRETO HIDRAULICO

SubPartida:

EF24c0218

PISOS DE CONCRETO

						SubTotal: 886.090000
M2	PISO DE CONCRETO	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	6.5300	1.0000	67.650000
M2	PISO DE CONCRETO	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	6.6300	1.0000	132.600000
M2	PISO DE CONCRETO	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	6.7300	1.0000	134.600000
M2	PISO DE CONCRETO	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	6.7700	1.0000	135.400000
M2	PISO DE CONCRETO	0+052.20AL 0+060.00	7.8000	6.9700	1.0000	54.370000
M2	PISO DE CONCRETO	0+000.00 AL 0+020.00	12.2000	7.1700	1.0000	87.470000
M2	PISO DE CONCRETO	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	7.0100	1.0000	140.200000
M2	PISO DE CONCRETO	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	6.6900	1.0000	133.800000



CONCEPTO/ UNIDAD LOCALIZACION O CONCEPTO/ DESARROLLO/ DESARROLLO/ CARAS PIEZA/ KILOGRAMOS AREA
CLAVE DESCRIPCIÓN DE KILOMETRO REFERENCIA DE EJE TRAMO LARGO ANCHO PROFUNDIDAD PORCENTAJE NO VECES KILOGRAMOS M2
PLANO MEDIDA PLANO

Partida: GUARNICIONES Y BANQUETAS

SubPartida:

GUARNICIONES Y BANQUETAS

EF24:0241 GUARNICIÓN DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA Í' = 150 KG/CM2, CON UNA SECCIÓN DE 15 x 20 x 40 cm., ACABADO CON VOLTEADOR EN AMBAS ARISTAS, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACIÓN, ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA AMBAS CARAS A LA ALTURA DE LA GUARNICIÓN, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

				·	SubTotal: 248.590000
M	BANQUETAS IZQ		7.8000	1.0000	7.800000
M	BANQUETAS IZQ	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	1.0000	20.00000
M	BANQUETAS IZQ	FIGURA 1	4.5000	1.0000	4.500000
M	BANQUETAS IZQ	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	1.0000	12.200000
M	BANQUETAS IZQ	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	1.0000	20.00000
М	BANQUETAS IZQ	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	1.0000	20.00000
M	BANQUETAS IZQ		8.0900	1.0000	8.090000
M	BANQUETAS IZQ	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	1.0000	10.360000
M	BANQUETAS IZQ	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	1.0000	20.00000
M	BANQUETAS DER	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	1.0000	20.00000
M	BANQUETAS DER	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	1.0000	20.00000
M	BANQUETAS DER		1.2300	1.0000	1.230000
M	BANQUETAS DER	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	1.0000	12.200000
M	BANQUETAS DER	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	1.0000	20.00000
M	BANQUETAS DER	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	1.0000	20.00000
M	BANQUETAS DER		4.4700	1.0000	4.470000
M	BANQUETAS DER	0+120.00 AL 0+127.74	7.7400	1.0000	7.740000
M	BANQUETAS DER	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	1.0000	20.000000



CONCEPTO/ UNIDAD LOCALIZACION O ALTO/ DESARROLLO/ CARAS PIEZA/ AREA CANTIDAE
CLAVE DESCRIPCIÓN DE KILOMETRO REFERENCIA DE EJE TRAMO LARGO ANCHO PROFUNDIDAD PORCENTAJE CARAS NO VECES KILOGRAMOS M2
MEDIDA PLANO

Partida: GUARNICIONES Y BANQUETAS

SubPartida:

GUARNICIONES Y BANQUETAS

EF24c0250 LOSAS PARA BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO HECHO EN OBRA f (≈ 150 KG/CM2 DE 10 cm. DE ESPESOR, ACABADO PULIDO RAYADO, VOLTEADOR EN PERÍMETRO EN TRAMOS DE 2.50 m.; INCLUYE: ELABORACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA METÁLICA A LA ALTURA DEL ESPESOR DE LA LOSA, DESCIMBRADO, ACARREOS DE MATERIAL PARA ELABORAR CONCRETO, LIMPIEZA FINAL DE OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

	•	-	_	•		SubTotal: 210.560000
M2	BANQUETAS IZQ		7.8000	0.9100	1.0000	7.100000
M2	BANQUETAS IZQ	FIGURA 1	4.5000	0.8500	1.0000	3.830000
M2	BANQUETAS IZQ	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	0.8200	1.0000	10.000000
M2	BANQUETAS IZQ	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	0.7900	1.0000	15.800000
M2	BANQUETAS IZQ	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	0.7800	1.0000	15.60000
M2	BANQUETAS IZQ		8.0900	0.7900	1.0000	6.39000
M2	BANQUETAS IZQ	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	0.7900	1.0000	8.18000
M2	BANQUETAS IZQ	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	0.8300	1.0000	16.60000
M2	BANQUETAS IZQ	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	0.9300	1.0000	18.60000
M2	BANQUETAS DER	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	0.9100	1.0000	18.20000
M2	BANQUETAS DER		4.4700	0.9800	1.0000	4.38000
M2	BANQUETAS DER	0+120.00 AL 0+127.74	7.7400	0.8200	1.0000	6.35000
M2	BANQUETAS DER	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	0.8200	1.0000	16.40000
M2	BANQUETAS DER	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	0.8200	1.0000	16.40000
M2	BANQUETAS DER	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	0.9400	1.0000	18.80000
M2	BANQUETAS DER		1.2300	0.8800	1.0000	1.08000
M2	BANQUETAS DER	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	0.8400	1.0000	10.25000
M2	BANQUETAS DER	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	0.8300	1.0000	16.60000



CLAVE CONCEPTO/ DESARROLLO/ DESARROLLO/ ALTO/ DESARROLLO/ CARAS PIEZA/ AREA CANTIDAI
DESCRIPCIÓN DE KILOMETRO REFERENCIA DE EJE TRAMO LARGO ANCHO PROFUNDIDAD PORCENTAJE NO VECES KILOGRAMOS M2
DESCRIPCIÓN MEDIDA PLANO

Partida: GUARNICIONES Y BANQUETAS

SubPartida:

GUARNICIONES Y BANQUETAS

EF24:0680 SUMINISTRO Y APLICACIÓN DE PINTURA DE TRANSITO MARCA COMEX (HULE CLORADO-ALQUIDAL) EN GUARNICIONES (0.35 M2 DE DESARROLLO); INCLUYE: LIMPIEZA Y PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.

	•	•			SubTotal: 248.590000
M	BANQUETAS IZQ		7.8000	1.0000	7.800000
М	BANQUETAS IZQ	FIGURA 1	4.5000	1.0000	4.500000
M	BANQUETAS IZQ	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	1.0000	12.200000
M	BANQUETAS IZQ	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	1.0000	20.00000
M	BANQUETAS IZQ	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	1.0000	20.00000
М	BANQUETAS IZQ		8.0900	1.0000	8.090000
М	BANQUETAS IZQ	0+120.00 AL 0+130.36	10.3600	1.0000	10.360000
М	BANQUETAS IZQ	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	1.0000	20.000000
М	BANQUETAS IZQ	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	1.0000	20.000000
М	BANQUETAS DER	0+120.00 AL 0+127.74	7.7400	1.0000	7.740000
М	BANQUETAS DER	0+000.00 AL 0+020.00	20.0000	1.0000	20.000000
М	BANQUETAS DER		4.4700	1.0000	4.470000
М	BANQUETAS DER	0+100.00 AL 0+120.00	20.0000	1.0000	20.000000
М	BANQUETAS DER	0+080.00 AL 0+100.00	20.0000	1.0000	20.00000
М	BANQUETAS DER	0+060.00 AL 0+080.00	20.0000	1.0000	20.00000
М	BANQUETAS DER		1.2300	1.0000	1.230000
М	BANQUETAS DER	0+040.00 AL 0+052.20	12.2000	1.0000	12.200000
M	BANQUETAS DER	0+020.00 AL 0+040.00	20.0000	1.0000	20.000000

Partida: MAMPARA

SubPartida:

MAMPARA

EF24c0192

SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MAMPARA DE 1.22 M. X 1.22 M. PARA NOMENCLATURA DE OBRA A BASE DE LAMINA NEGRA CALIBRE 18 SOBRE UN BASTIDOR DE ÁNGULO DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 2° X 2° CON ATIESADORES FORMANDO UNA RETÍCULA DE APROXIMADAMENTE 0.60 X 0.60 M. SOPORTADO EN POSTES DE ÁNGULO DE 2° X 2° DE FIERRO ESTRUCTURAL DE 0.90 M. DE ALTURA LIBRES DE PISO A LA BASE DEL LETRERO, ANCLADO AL TERRENO 0.60 M. CON EXTENSIONES EN LOS POSTES COLADAS CON CONCRETO FC= 150 KG/CM2; INCLUYE: PRIMER ANTICORROSIVO A DOS MANOS AMBAS CARAS, ESMALTE BLANCO PARA FONDO DE ANUNCIO, TRAZO Y ROTULACIÓN EN VINIL EN COLORES DE DISEÑO, MATERIAL, HERRAMIENTA Y MANO DE OBRAL PZA MAMPARA 0.0000 1.





SubTotal:

1.000000

1.000000