



H. Ayuntamiento Constitucional
Teopantlan, Puebla
2014 - 2018

TEOPANTLAN

PRESUPUESTO



OBRA: ADOQUINAMIENTO EN CALLE NACIONAL (ENTRE Av. Morelos y Barranca)

FONDO: FOPEDEP 2014
MUNICIPIO: 159.-TEOPANTLAN
LOCALIDAD: BARRIO SAN SEBASTIAN

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
-------	----------	------------------	----------	-----------------	---------

PARTIDA 1 PRELIMINARES

1005 01	LIMPIA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO	M2	327.95	\$8.33	\$ 2,731.82
EXCA023-2	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS EN TERRENO TIPO I Y II CUALQUIER ZONA (CON MOTONIVELADORA)	M3	131.18	\$14.13	\$ 1,853.57
ACA090	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO PRIMER KILOMETRO, CARGA MECANICA.	M3	163.98	\$ 29.42	\$ 4,824.29
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO KILOMETRO, SUBSECUENTE ZONA SUB-URBANA.	M3/KM	1,639.800	\$ 3.22	\$ 5,280.16
PAAS011	COMPACTACION DE TERRENO NATURAL EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS	M2	327.950	\$ 8.52	\$ 2,794.13
TOTAL DE PARTIDA					\$17,483.97

PARTIDA 2 SUB-BASE

PAAS004	BASE O SUB-BASE DE GRAVA CEMENTADA CONTROLADA DE 15 CM. DE ESPESOR COMPACTO INCLUYE 1erKM. DE ACARREO	M2	327.950	\$ 33.46	\$ 10,973.21
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO KILOMETRO SUBSECUENTE ZONA SUB-URBANA.	M3/KM	2,262.860	\$ 3.22	\$ 7,286.41
PAAS013	CONFORMACION Y COMPACTACION DE SUBRASANTE AL 95% PROCTOR, EMPLEANDO MAQUINARIA CON UN ESPESOR PROMEDIO DE 15 CM. INCLUYE INCORPORACION DE AGUA.	M3	49.190	\$ 33.49	\$ 1,647.37
TOTAL DE PARTIDA					\$ 19,906.99

PARTIDA 3 BASE

PAAS004	BASE O SUB-BASE DE GRAVA CEMENTADA CONTROLADA DE 15 CM DE ESPESOR COMPACTO INCLUYE 1er KM DE ACARREO	M2	327.95	\$ 33.46	\$ 10,973.21
ACA092	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL MIXTO KILOMETRO SUBSECUENTE ZONA SUB-URBANA.	M3/KM	2,262.860	\$ 3.22	\$ 7,286.41
PAAS012	ACAMELLONADO Y CONFORMACION DE LA SUBRASANTE, EMPLEANDO MATERIAL DE BANCO (MATERIAL DE BANCO)	M3/KM	49.190	\$ 168.40	\$ 8,283.60
PAAS014	CONFORMACION Y COMPACTACION DE BASE AL 90 % PROCTOR CON INCORPORACION DE AGUA, EMPLEANDO MAQUINARIA, INCLUYE RETIRO DE MATERIAL NO UTIL A LOS COSTADOS DEL AREA DE TRABAJO.	M3	49.190	\$ 49.82	\$ 2,450.85
RIEGO IMP	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA DE TIPO ECI-60 A RAZON DE 1.5 LT/M2. INCLUYE BARRIDO, SUMINISTRO DE MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, MAQUINARIA, HERRAMIENTA MATERIALES EN OBRA Y ACARREOS (P.U.O.T.)	LT	218.630	\$ 9.51	\$ 2,079.17
TOTAL DE PARTIDA					\$ 31,073.04

PARTIDA 4 GUARNICIONES

EXCA022	EXCAVACION EN CAJA POR MEDIOS MECANICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II	M3	123.18	\$ 11.69	\$ 1,439.97
CIMB039	CIMBRADO Y DESCIMBRADO CON CHAROLAS METALICAS	M2	98.540	\$ 50.30	\$ 4,956.56
CON003	CONCRETO HECHO EN OBRA RESISTENCIA NORMAL VACIADO CON CARRETILLA Y BOTES F'c=150 KG/CM2 REVENDIMIENTO DE 10 CM AGREGADO MAXIMO 3/4 EN CIMENTACION, INCLUYE ELABORACION VACIADO, VIBRADO Y CURADO.	M3	200.29	\$ 56.99	\$ 11,208.48
PICAC006	ACABADO CON VOLTEADOR METALICO EN ARISTAS O JUNTAS DE GUARNICIONES, FIRMES, O PISOS DE CONCRETO.	ML	200.29	\$ 7.37	\$ 1,475.70
TOTAL DE PARTIDA					\$ 19,080.71

RESPONSABLE

DIRECCIÓN DE OBRAS
PÚBLICAS
TEOPANTLAN, PUEBLA
2014-2018

PALACIO MUNICIPAL S/N TEOPANTLAN, PUEBLA C.P. 74600 TEL: (243) 43 3 70 40
mpioateopantlan@hotmail.com mpioateopantlan@yahoo.com



H. Ayuntamiento Constitucional
Teopantlan, Puebla
2014 - 2018

TEOPANTLAN
PRESUPUESTO



OBRA : ADOQUINAMIENTO EN CALLE NACIONAL (ENTRE Av. Morelos y Barranca)

FONDO: FOPEDEP 2014

MUNICIPIO: 159.-TEOPANTLAN

LOCALIDAD: BARRIO SAN SEBASTIAN

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	PRECIO UNITARIO	IMPORTE
PARTIDA 5 ADOQUINAMIENTO.					
PIADC004	PISO DE ADOCRETO TIPO I O CRUZ EN COLOR F' C=300 KG/CM2, DE 8CM DE ESPESOR ASENTADO SOBRE CAMA DE ARENA.	M2	253.69	\$177.36	\$ 44,994.46
PIADC008	BARRIDO Y JUNTEO DE PISOS DE ARENA, INCLUYE: SUMINISTROS, CERNIDO DE LA ARENA, ACARREOS, TENDIDO, ACOMODO Y LIMPIEZA.	M2	265.00	\$6.56	\$ 1,738.40
DENT001	CONSTRUCCION DE DENTELON TRANSVERSAL PARA CONFINAMIENTO DE ADOQUIN O CONCRETO, A BASE DE CONCRETO SIMPLE F' C= 150KG/CM2 CON UNA SECCION DE 15 x40 CM. A CADA 8.00M INCLUYE: EXCAVACION, CIMBRA, ACARREO DEL MATERIAL SOBRENTE HASTA 20 MTS.	M	22.42	\$ 136.94	\$ 3,070.19
PICAC006	ACABADO CON VOLTEADOR METALICO EN ARISTAS O JUNTAS DE GUARNICIONES, FIRMES, O PISOS DE CONCRETO	ML	256.840	\$ 5.99	\$ 1,538.47
CUNE001	SUMINISTRO Y FABRICACION DE CUNETAS A BASE DE CONCRETO SIMPLE F' C=150 KG/CM2, CON UN SEGMENTO CIRCULAR DE CUERDA DE 20 CMS. Y ALTURA DE 5CM. CON ESPESOR DE 15 CM. INCLUYE PREPARACION DE LA SUPERFICIE Y CIMBRA FRONTERA	M	53.000	\$ 42.09	\$ 2,230.77
TOTAL DE PARTIDA					\$ 53,572.29
PARTIDA 6 PAVIMENTO DE CONCRETO					
PAC0006	PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO DE 15 CM. DE ESPESOR CON CONCRETO F' C= 250 KG/CM2 AGREGADO MAXIMO DE 3/4, CON MALLA 6,6-10, 10, ACABADO CON VOLTEADOR EN LAS ARISTAS. INCLUYE LIMPIEZA, EXCAVACION, AFINE, ACARREO A LA PRIMERA ESTACION 20 M. Y CIMBRADO	M2	101.490	\$ 269.46	\$ 27,347.50
TOTAL DE PARTIDA					\$ 27,347.50

PARTIDA 7 MUROS DE MAMPOSTERIA

CIM008	CIMIENOS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4	M3	19.08	\$ 932.42	\$ 17,790.56
RELL006	RELLENO Y SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (TEPETATE) EN BASE PARA FIRMES EN CAPAS DE 20 CMS CON PISON DE MANO, HUMEDECIENDO EL MATERIAL PARA HOMOGENEIZAR, INCLUYE: MATERIALES, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA, ACARREOS DENTRO Y FUERA DE LA OBRA Y DESPERDICIOS, MATERIAL MEDIDO EN SITIO.	M3	55.840	\$ 230.05	\$ 12,845.99
PINT068	SUMINISTRO Y APLICACION DE PINTURA TIPO TRAFICO MCA. COMEX COLOR AMARILLO EN GUARNICIONES DE 35 CM. E DESARROLLO, INCLUYE LIMPIEZA Y DESPERDICIOS, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	131.180	\$ 17.61	\$ 2,310.08
PAAS023	RAYA PARA CRUCE PEATONAL DE 60 CM. DE ANCHO CON PINTURA TIPO TRANSITO MCA. COMEX COLOR AMARILLO	M	18.000	\$ 43.71	\$ 786.78
TOTAL DE PARTIDA					\$ 33,733.41
PARTIDA 8 MURO LATERAL					
EXCA001	EXCAVACION A MANO EN ZANJA, INCLUYE AFINE DE TALUDES Y FONDO, MATERIAL COMUN SECO, CUALQUIER ZONA, PROFUNDIDAD DE 0.00 A 2.00 M	M3	94.620	\$ 71.99	\$ 6,811.69
CIM008	CIMIENOS DE MAMPOSTERIA DE PIEDRA BRAZA ASENTADA CON MORTERO CEMENTO- ARENA 1:4	M3	84.000	\$932.42	\$ 78,323.28
LIM005	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA INCLUYE ACARREOS DE ESCOMBROS, ETC	M2	327.950	\$4.60	\$ 1,508.57
TOTAL DE PARTIDA					\$ 86,643.54

DIRECCION DE OBRAS
PUBLICAS
TEOPANTLAN, PUEBLA
2014-2018



RESPONSABLE

COSTO DIRECTO	\$	288,841.45
COSTO INDIRECTO	10.00%	\$ 28,884.15
SUBTOTAL	\$	317,725.60
UTILIDAD	8.53%	\$ 27,101.99
SUBTOTAL	\$	344,827.59
IVA	16.00%	\$ 55,172.41
TOTAL		400,000.00



H. Ayuntamiento Constitucional
Teopantlan, Puebla
2014 - 2018

TEOPANTLAN RESUMEN DE PRESUPUESTO



OBRA: ADOQUINAMIENTO EN CALLE NACIONAL (entre Av. Morelos y Barranca)

FONDO: FOPEDEP-2014

MUNICIPIO: 159-TEOPANTLAN

LOCALIDAD: BARRIO SAN SEBASTIAN

PARTIDA DE OBRA	DESCRIPCIÓN	IMPORTE
1	PRELIMINARES	\$17,483.97
2	SUB-BASE	\$ 19,906.99
3	BASE	\$ 31,073.04
4	GUARNICIONES	\$ 18,503.02
5	ADOQUINAMIENTO	\$ 53,572.29
6	PAVIMENTO DE CONCRETO	\$ 27,347.50
7	MUROS DE MAMPOSTERIA	\$ 33,733.41
8	MURO LATERAL	\$ 86,643.54

COSTO DIRECTO	\$	288,263.76
COSTO INDIRECTO	10.00% \$	28,826.38
SUBTOTAL	\$	317,090.14
UTILIDAD	8.53% \$	27,047.79
SUBTOTAL	\$	344,137.93
IVA	16.00% \$	55,062.07
TOTAL	\$	399,200.00


 RESPONSABLE


**DIRECCIÓN DE OBRAS
PÚBLICAS
TEOPANTLAN, PUEBLA
2014-2018.**
