



DIRECCION DE DESARROLLO URBANO  
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS  
2018-2021



ADOQUINAMIENTO SOBRE CALLE NUM. 2 ENTRE CARRETERA A LA PRESA Y CALLE NUM. 6, EN LA COMUNIDAD DE EL PADERON COLORADO, MUNICIPIO DE ELOTA, SINALOA

PRESUPUESTO POR CONTRATO			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
<b>01</b>	<b>ADOQUINAMIENTO TIPO HUESITO EN CALLE DE PADERON COLORADO</b>		
<b>1</b>	<b>TRABAJOS PRELIMINARES</b>		
1.1	TRAZO Y NIVELACION DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, CON EQUIPO TOPOGRAFICO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	M2	2,890.81
<b>2</b>	<b>DESPALMES Y CORTES</b>		
2.1	EXCAVACION EN CORTES Y ADICIONALES BAJO CAPA SUBRASANTE FORMADA CON MATERIAL "B"	M3	867.25
2.2	ESCARIFICADO Y COMPACTACION SOBRE LA CAPA DE SUBRASANTE, INCLUYE EQUIPO Y MANO DE OBRA	M3	433.63
<b>3</b>	<b>TERRAPLENES</b>		
3.1	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES PARA EL 95%.	M3	289.08
3.2	AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIONES INCLUYE: OBTENCION,CARGA Y DESCARGA	M3	34.69
3.4	PAGO DE REGALIAS POR OBTENCION DE AGUA UTILIZADA EN LA COMPACTACIONES DE LAS TERRACERIAS( DECRETO DE C.N.A)	M3	34.68
<b>4</b>	<b>ACARREOS PARA TERRACERIAS</b>		
4.1	SOBREACARREO DE CUALQUIER DIATANCIA DEL AGUA UTILIZADA EN LA S COMPACTACIONES DE LA TERRACERIA	M3-KM	34.69
4.2	SOBREACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE EXCAVACIONES PARA CUALQUIER DISTANCIA DE MATERIALES DE PRESTAMO DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS MEDIDOS SUELTO PRIMER KILOMETRO, INCLUYE: CARGA	M3	1,127.43
4.3	SOBREACARREO DE LOS MATERIALES PRODUCTO DE LAS EXCAVACIONES PARA CUALQUIER DISTANCIA DE MATERIALES DE PRESTAMO DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS MEDIDOS SUELTO EN KILOMETROS SUBSECUENTES	M3-KM	3,382.28
<b>5</b>	<b>ADOQUIN</b>		
5.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ADOQUIN TIPO HUESITO INCLUYE:COMPACTACION CON EQUIPO MECANICO , CAPA DE 5 CM DE ESPESOR.	M2	2,480.80
5.02	CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO	ML	137.00



DIRECCION DE DESARROLLO URBANO  
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS  
2018-2021



ADOQUINAMIENTO SOBRE CALLE NUM. 2 ENTRE CARRETERA A LA PRESA Y CALLE NUM. 6, EN LA COMUNIDAD DE EL PADERON COLORADO, MUNICIPIO DE ELOTA, SINALOA

PRESUPUESTO POR CONTRATO			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	HIDRÁULICO QUE INCLUYE:UN RIEGO DE PRIMER, UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO.		
<b>7</b>	<b>SUB BASES Y BASES</b>		
7.1	OPERACION DE MEZCLADO,TENDIDO Y COMPACTACION DE BASES Y SUBBASES CUANDO DE EMPLEE UN MATERIAL PETREO COMPACTADO AL 100%	M3	578.17
7.2	AGUA EMPLEADA PARA COMPACTACIONES INCLUYE:CARGA Y DESCARGA	M3	69.38
7.3	PAGO DE REGALIAS PARA OBTENCION DE AGUA PARA LA COMPACTACION DE LA SUB-BASE Y BASES (DECRETO C.N.A)	M3	69.39
7.4	ADQUISICION DE BANCO DE MATERIALES PARA BASE INCLUYE: CARGA	M3	751.62
<b>8</b>	<b>ACARREOS PARA SUB BASES Y BASESCARPETAS Y MEZCLAS ASFALTICAS</b>		
8.1	SOBREACARREO DE MATERIALES PRODUCTO DE MATERIAL DE BASE PARA CUALQUIER DISTANCIA DE MATERIAL DE PRESTAMO DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS MEDIDOS SUELTO PRIMER KILOMETRO	M3	751.62
8.2	SOBREACARREO DE MATERIALES PRODUCTO DE MATERIAL DE BASE PARA CUALQUIER DISTANCIA DE MATERIALES DE PRESTAMO DE BANCO PARA LA CONSTRUCCION DE PAVIMENTOS MEDIDOS SUELTO KILOMETROS SUBSECUENTES.	M3-KM	10,522.66
8.3	ACARREO DEL AGUA PARA COMPACTACIONES	M3-KM	69.38
<b>9</b>	<b>RIEGO DE IMPREGNACION Y BARRIDO</b>		
9.1	BARRIDO DE LA SUPERFICIE POR TRATAR	HA	0.29
9.3	RIEGO DE LAS IMPREGNACION CON ASFALTO MEDIO AM-1 INCLUYE:APLICACION Y ARENEO	LS	4,336.26
<b>12</b>	<b>OBRAS COMPLEMENTARIAS</b>		
12.1	LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA	M2	2,890.84
<b>13</b>	<b>GUARNICIONES</b>		
13.1	GUARNICION TIPO "L" CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 PARA LOSAS DE 16 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE:RECORTES, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, ACABADO CON VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRADOY LIMPIEZA DE FORMAS	ML	543.00
13.2	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON	M2	445.00



DIRECCION DE DESARROLLO URBANO  
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS  
2018-2021



ADOQUINAMIENTO SOBRE CALLE NUM. 2 ENTRE CARRETERA A LA PRESA Y CALLE NUM. 6, EN LA COMUNIDAD DE EL PADERON COLORADO, MUNICIPIO DE ELOTA, SINALOA

**PRESUPUESTO POR CONTRATO**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 CON DETELLON DE 15 X 15 DE CONCRETO SIMPLE, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, ACABADO ESCOBILLADO Y LIMPIEZA DE FORMAS.		
<b>14</b>	<b>ALUMBRADO PUBLICO</b>		
14.1.1	SUMINISTRO Y COLOCACION DE ARBOTANTE EN POSTE OCTOGONAL METALICO DE 10M, INCLUYE: LUMINARIO LED STREES ROADVWY 100W 220 V, CABLE THW CAL. 10, TUERCAS Y TORNILLERIA, PINTURA DE ACEITE, BRAZOS DE 2.4 M, TRANSLADO, PRUEBA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.	PZA	10.00
14.1.2	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CANALIZACION POR PISO Y TUBERIA POLIDUCTO DE 1 1/4 INCLUIE:CABLEADO THW CAL 8 Y 10,SISTEMA DE VARILLAS PARA TIERRAS,EXCAVACIONES,HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.	ML	306.00
14.1.3	SUMINISTRO Y COLOCACION DE REGISTRO PRECOLADO DE 40 X 40 X 40 CM CON TAPA INCLUYE:EXCAVACION REMATADO DE TUBERIA,SELLADO DE CEMENTO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION	PZA	10.00
1007	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TRANSICION DE BAJA TENSION 240 VOLTS INCLUYE: TUBO GALV. C/R 1", MUFA GALV. 1", CODO PVC PESADO 1", CABLE THW CAL. 10 AWG, FOTOCELDA, RECEPTACULO PARA FOTOCELDA, MENSULA PARA FOTOCELDA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA OPERACION.	PZA	2.00
<b>15</b>	<b>DRENAJE SANITARIO</b>		
1.1.14	DESCARGAS SANITARIAS INCLUYE.EXCAVACION,TUBO DE 6" DE DIAMETRO SERIE 20,CODOS DE 45°,SILLETAS DE 8" A 6,REGISTRO DE 40 X 60 CM,TAPAS DE CONCRETO,RELLENOS Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	PZA	25.00
<b>16</b>	<b>TOMAS DOMICILIARIAS</b>		
1.1.15	TOMAS DOMICILIARIAS INCLUYE: EXCAVACION,RELLENOS,MANGUERA STRUPACK DE 1/2,TUBO GALVANIZADO DE 1/2,CODOS,CONEXIONES Y TODO LO NECESARIO PARA SU FUNCIONAMIENTO	TOMA	25.00
<b>19</b>	<b>TAPAS DE FIERRO FUNDIDO</b>		
19.1	TAPAS DE FIERRO FUNDIDO DE 130 KG INCLUYE:	PZA	6.00



DIRECCION DE DESARROLLO URBANO  
OBRAS Y SERVICIOS PUBLICOS  
2018-2021



ADOQUINAMIENTO SOBRE CALLE NUM. 2 ENTRE CARRETERA A LA PRESA Y CALLE NUM. 6, EN LA COMUNIDAD DE EL PADERON COLORADO, MUNICIPIO DE ELOTA, SINALOA

**PRESUPUESTO POR CONTRATO**

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
SUMINISTRO, COLOCACION			
<b>20</b>	<b>LINEA DE AGUA POTABLE</b>		
1.1.1	LIMPIEZA Y TRAZO EN EL AREA DE TRABAJO	ML	306.00
1.1.2	EXCAVACION CON EQUIPO MECANICO PARA ZANJA EN MATERIAL COMUN,EN SECO, Y EN AGUA DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	183.60
1.1.4	PLANTILLA APISONADA COMPACTADA AL 90%	M3	19.36
1.1.5	RELLENO DE EXCAVACION DE ZANJA COMPACTADAS AL 90%	M3	69.07
1.1.6	RELLENO DE EXCAVACION DE ZANJA , SIN COMPACTAR	M3	96.17
1.1.7	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE SUELTO	M3	87.43
1.1.8	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL INERTE DENTRO DEL PRIMER KILOMETRO	M3	87.43
1.1.9	ACARREO DE MATERIAL INERTE DENTRO DE LOS KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO	M3_KM	174.86
1.1.10	CARGA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION DENTRO DEL PRIMER KILOMETRO	M3	142.51
1.1.11	SUMINISTRO DE TUBERIA DE 3" DE DIAMETRO RD_31.5 INCLUYE. ANILO DE HULE	ML	306.00
1.1.12	INSTALACION DE TUBERIA DE 3" RD_32.5	ML	306.00
1.1.13	SUMINISTRO DE COPLE DE REPARACION DE 3" DE DIAMETRO	PZA	2.00
1.1.1.25	SUMINISTRO DE CODO DE 3" X 90° DE PVC	PZA	4.00
1.1.1.26	SUMINISTRO DE TEE DE 3" DE DIAMETRO PVC	PZA	6.00
1.1.18	SUMINISTRO DE TAPON DE 3" DE DIAMETRO	PZA	2.00
1.1.19	INSTALACION DE COPLE DE REPARACION DE 3" PVC	PZA	2.00
1.1.20	INSTALACION DE CODO DE 3" X 90° PVC	PZA	4.00
1.1.21	INSTALACION DE TEE DE 3" DE DIAMETRO PVC	PZA	6.00
1.1.24	INSTALACION DE TAPON DE 3" DE DIAMETRO PVC	PZA	2.00
<b>1.26</b>	<b>SEÑALAMIENTO</b>		
1.1.42	SUMINISTRO E INSTALACION DE SEÑALAMIENTO VIAL SR_06 DE 61 X 61 CM REFL G.I POSTE (ALTO) ,FABRICACION EN LAMINA GALVANIZADA CALIBRE 16 Y ROTULADO G.I CON POSTE , PLACA Y POSTE DE ACUERDO A ESPECIFICACIONES INCLUYE:CONCRETO F´C=150 KG/CM2 AHOGADO,MANO DE OBRA,HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO	PZA	4.00