



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
PAV-01	TRABAJOS PRELIMINARES		
PAV-02	TRATAMIENTO DE TERRENO NATURAL		
PAV-03	SUB-RASANTE Y BASE		
PAV-04	NIVELACIÓN DE POZOS Y CAJAS		
PAV-05	AGUA POTABLE		
PAV-06	ALCANTARILLADO SANITARIO		
PAV-07	CONFORMACIÓN DE BANQUETAS		
PAV-08	COLOCACIÓN DE CONCRETO		
PAV-09	SUMINISTRO DE CONCRETO		
PAV-10	ALUMBRADO SOLAR		



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
PAV-01	TRABAJOS PRELIMINARES		
01.01.-	TRAZO Y NIVELACIÓN DE BANQUETAS, GUARNICIONES Y PAVIMENTOS, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL Y MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	968.26
011997M	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE EN LOSA, GUARNICIÓN Y/O DENTELLÓN, CON RETROEXCAVADORA CON MARTILLO, INCLUYE: INCLUYE; HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	6.33
PAV-02	TRATAMIENTO DE TERRENO NATURAL		
02.01.-	EXCAVACIÓN EN CAJA POR MEDIOS MECÁNICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II	M3	661.85
02.02.-	REPARACIÓN DE TOMAS DOMICILIARIAS DAÑADAS EN EL PROCESO DE CORTE DE CAJA, INCLUYEN 4 M DE TUBO DE POLIETILENO ALTA DENSIDAD RD-9 DE 13 mm.(1/2") Ø. 2 CONECTORES DE BRONCE DE 1/2", UNO EN CADA EXTREMO DE LA REPARACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	2.00
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	869.91
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	8,699.10
02.25.-	ESCARIFICACIÓN, AFINE Y COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, DEBAJO DE LA SUB-RASANTE EN ÁREAS DE CORTE, DE VIALIDADES AL 90% PROCTOR EN UN ESPESOR DE 15 CM INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y PRUEBAS DE COMPACTACIÓN	M2	968.26
PAV-03	SUB-RASANTE Y BASE		
03.01	SUB-RASANTE HIDRAULICA DE 30 CM DE ESPESOR COMPACTO, DE ACUERDO A LA NORMA DE CONSTRUCCIÓN N-CTR-1-01-009/16 Y NORMA DE CALIDAD DE MATERIAL PARA SUBRASANTE N-CMT-1-03/21 DE LA SCT, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB-RASANTE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN AL 100% PRUEBA AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES Y COMPACTACIÓN.	M2	968.26
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	5,664.32
03.11	BASE DE GRAVA-ARENA CEMENTADA (LIMO) CONTROLADA DE 20 CM DE ESPESOR COMPACTO, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL DE BASE PREPARADA CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM., MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN AL 100% AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES Y COMPACTACIÓN.	M2	968.26



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	3,776.21
03.20.-	RIEGO ASFÁLTICO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN ASFÁLTICA DE ROMPIMIENTO RÁPIDO INCLUYE ACARREO, CALENTAMIENTO Y APLICACIÓN.	M2	968.26
180139	ARENEO MECANICO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUPERFICIE, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y ACARREOS DE LA ARENA A RAZÓN DE 12 LT/M2, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	968.26
PAV-04	NIVELACIÓN DE POZOS Y CAJAS		
06.20.-	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE MADERA A BASE DE TABLONES DE 4"X4"X1.20 M. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
PAV-05	AGUA POTABLE		
1	RED		
00	BASICOS		
01001001	ATRAQUES DE 40 x 30 x 30 CMS. DE CONCRETO SIMPLE F'C=200 KG/CM2, PARA TUBERIAS DE HASTA 6" DE DIAMETRO, INCLUYE: CIMBRA Y DESCIMBRA.	PZA	2.00
01	PRELIMINARES		
01010103	LIMPIA Y TRAZO DEL TERRENO PARA APERTURA DE ZANJAS.	ML	34.00
02	RETIROS		
01020419	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; CARGA MÉCANICA, ABUNDAMIENTO, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	26.52
03	CORTES Y/O RUPTURAS		
01030305	RUPTURA DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE 20 CMS. CON EQUIPO MÉCANICO, INCLUYE; RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA RUPTURA A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M2	5.60
01030406	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	ML	14.00
01030408	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE EN BANQUETA.	ML	3.00
0103040B	RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE; CARGA Y RETIRO A UN LUGAR DONDE	M2	0.90



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
NO CAUCE DAÑOS A TERCEROS..			
04	REPOSICIONES		
01040305	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE 20 CM. DE ESPESOR INCLUYE: PERFILADO, EXCAVACIÓN, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEADOR, CURADO, VIBRADO, AFINADO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO MR 42 KG/CM T.M.A. 40 MM, REV. 10+/- 2.5 CM RESISTENCIA RAPIDA A 1 DIA, SEÑALAMIENTOS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	5.60
01040403	REPOSICIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO F'c=200 kg/cm2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: PERFILADO, MALLALAC 6-6-10/10, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEADOR, CURADO, VIBRADO, AFINADO, SUMINISTRO COLOCACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA Y DESCIMBRA.	M2	0.90
05	EXCAVACIONES		
01050500	EXCAVACIÓN A MÁQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" DE ACUERDO AL ANCHO DE PROYECTO, INCLUYE: AFLOJE DEL MATERIAL, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCIÓN, AMACISE Y/O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES DE LA ZANJA, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN.		0.00
01050501	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	M3	18.56
01050700	EXCAVACIÓN EN MATERIAL "C" CON EQUIPO MÉCANICO DE ACUERDO A SECCIÓN DE PROYECTO, INCLUYE; AFLOJE DEL MATERIAL, EXTRACCIÓN, AMACISE Y /O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACIÓN.		0.00
01050701	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	M3	7.96
06	PLANTILLAS		
01060103	PLANTILLA APISONADA A UNA HUMEDAD OPTIMA CON PISON DE MANO EN ZANJAS, DE 10.0 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO. (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	2.04
07	RELLENOS		
01070101	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE; ACOSTILLADO, A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	7.74
01070130	RELLENO COMPACTADO AL 95% A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 20 CMS. COMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO,	M3	16.52



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
CALA VOLUMETRICA A CADA 40 M3.			
10	INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC		
01100100	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERIA Y PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C., INCLUYE; BAJADA, MATERIALES Y EQUIPO NECESARIOS PARA LA PRUEBA HIDROSTATICA Y ACARREO DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA.		0.00
01100105	TUBERÍA DE P.V.C. RIGIDO DE 75mm. (3") DE DIAM.	ML	34.00
39	OTROS		
01390012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO.	ML	34.00
01390021	SEÑALAMIENTO NOCTURNO (MECHERO) INCLUYE FABRICACIÓN , DISTRIBUCIÓN DE MECHERO Y ENCENDIDO DURANTE LA AUSENCIA DE LUZ SOLAR Y EN TODO EL TRANCURSO DE LA OBRA CON TAMAÑO MÍNIMO DE 2 LT.	PZA	6.00
01390301	INTERCONEXION A RED EXISTENTE INCLUYE; EXCAVACIÓN (SONDEO), CON EQUIPO DE RETROEXCAVADORA Y PERSONAL NECESARIO POR PARTE DEL CONTRATISTA, PARA LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS A CARGO DE PERSONAL DE JAPAC.	PZA	1.00
01050210	SONDEOS HASTA 2M2	SONDEO	2.00
40	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE		
01400107	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA)	M3	9.78
01400108	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (CONGLOMERADO DE HASTA 4" DIAM.) MEDIDO EN ZANJA PARA RELLENO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA).	M3	16.52
01400110	SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN A UNA HUMEDAD OPTIMA DE MATERIAL PARA BASE ESPESOR DE 15 CMS. CON 85% DE GRAVA-ARENA Y 15% DE LIMO, CALA VOLUMÉTRICA POR HASTA 40 M3 POR CAPAS DE 15 CMS, AL 90% PRUEBA DE LABORATORIO AASHTO MODIFICADA.	M3	0.84
01400111	SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN A UNA HUMEDAD OPTIMA DE MATERIAL PARA SUB-BASE ESPESOR DE 20 CMS. CON 70% GRAVA ARENA Y 30% DE LIMO, CALA VOLUMÉTRICA POR HASTA 40 M3 POR CAPAS DE 20 CMS, AL 90% PRUEBA DE LABORATORIO AASHTO MODIFICADA.	M3	1.12
44	SUMINISTRO DE TUBERÍA DE PVC		
01440000	SUMINISTRO DE TUBERIA DE P.V.C. HIDRAULICA SISTEMA INGLES CAMPANA ANGER NORMA NMX-E-145/1-SCFI-2002, INCLUYE; EMPAQUES (ANILLO SISTEMA INGLES) HIDRAULICO NOM-E-94, INCLUYE; FLETES Y ACARREOS DEL		0.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		
44100112	TUBO P.V.C. DE (3 ") DE DIAM. CLASE RD-26	ML	34.00
46	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE PVC		
01460000	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE P.V.C. DE FABRICA, INCLUYE; ANILLOS DE HULE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00
46150203	TEE P.V.C. DE 3" x 3" DIAM. RD-26	PZA	1.00
46151202	COPLER DOBLE P.V.C. DE (3") DIAM. RD-26	PZA	1.00
46151402	TAPON CAMPANA P.V.C. (3") DIAM. RD-26	PZA	1.00
2	TOMAS DOMICILIARIAS		
01	PRELIMINARES		
01010103	LIMPIA Y TRAZO DEL TERRENO PARA APERTURA DE ZANJAS.	ML	24.00
02	RETIROS		
01020419	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; CARGA MÉCANICA, ABUNDAMIENTO, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	12.00
05	EXCAVACIONES		
01050500	EXCAVACIÓN A MÁQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" DE ACUERDO AL ANCHO DE PROYECTO, INCLUYE: AFLOJE DEL MATERIAL, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCIÓN, AMACISE Y/O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES DE LA ZANJA, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN.		0.00
01050501	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	M3	8.40
01050700	EXCAVACIÓN EN MATERIAL "C" CON EQUIPO MÉCANICO DE ACUERDO A SECCIÓN DE PROYECTO, INCLUYE; AFLOJE DEL MATERIAL, EXTRACCIÓN, AMACISE Y /O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACIÓN.		0.00
01050701	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	M3	3.60
06	PLANTILLAS		
01060103	PLANTILLA APISONADA A UNA HUMEDAD OPTIMA CON PISON DE MANO EN ZANJAS, DE 10.0 CMS. DE ESPESOR	M3	0.60



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO. (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)		
07	RELLENOS		
01070101	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE; ACOSTILLADO, A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	0.84
01070130	RELLENO COMPACTADO AL 95% A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 20 CMS. COMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMETRICA A CADA 40 M3.	M3	10.56
08	TOMAS		
01080100A	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES PARA CONEXIÓN A CUADRO TIPO 1 (Fo.Go.) PARA TOMA DOMICILIARIA DE 1/2" DIAMETRO, INCLUYE; 1 CODO COMBINADO DE 90°x1/2" Ø ROSCABLE, 1 NIPLE DE Fo.Go. DE 13mm.x0.8mts., 1 LLAVE ESFERA ROSCABLE PN-50 DE 1/2", 1 CODO DE Fo.Go. DE 90°x1/2" ROSCA INTERIOR Y 1 CONECTOR DE BRONCE RECTO ROSCA INTERIOR DE 1/2", (NO INCLUYE MEDIDOR).	PZA	3.00
01080101	FABRICACION E INSTALACIÓN DE CUADRO TIPO 1 DE Fo.Go. DE 1/2" DIAMETRO, INCLUYE; TEFLON, ACARREO HASTA EL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.	PZA	3.00
01080102	COSTO POR METRO EN INSTALACIÓN DE TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE; CONEXIÓN A SURTIDOR.	ML	24.00
01470000	SUMINISTRO DE TUBERIA Y PIEZAS PARA TOMA DOMICILIARIA, INCLUYE;FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00
47090111	MANGUERA PEAD DE 1/2" RD-9 PTM	ML	24.00
47090129	ABRAZADERA DE BRONCE 85-5-5-5 FORD DE 3" x 1/2" DIAM. CON TORNILLOS DE BRONCE DISEÑO A HINGED S-70	PZA	3.00
47090110	INSERTOR CONICO PARA MANGUERA PEAD DE 1/2" DIAM. CON CONTRATUERCA DE BRONCE.	PZA	3.00
39	OTROS		
01390012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO.	ML	24.00
40	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE		
01400107	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA)	M3	1.44
01400108	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (CONGLOMERADO	M3	10.56



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DE HASTA 4" DIAM.) MEDIDO EN ZANJA PARA RELLENO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA).		
PAV-06	ALCANTARILLADO SANITARIO		
1	RED		
01	PRELIMINARES		
01010107	TRAZO Y NIVELACIÓN CON APARATOS, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA, INCLUYE PERFILES Y/O CUADRICULA PARA SU AUTORIZACIÓN Y EJECUCIÓN.	ML	38.00
01010502	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 6" HR DIAM. A GASOLINA, INCLUYE; OPERACIÓN.	HR	8.00
02	ACARREOS		
01020419	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; CARGA MÉCANICA, ABUNDAMIENTO, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	45.94
03	CORTES Y/O RUPTURAS		
01030408	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE EN BANQUETA.	ML	3.00
01030406	CORTE CON DISCO DE DIAMANTE EN PAVIMENTO DE CONCRETO HIDRAULICO	ML	20.00
0103040B	RUPTURA DE BANQUETA DE CONCRETO DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE; CARGA Y RETIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS..	M2	0.90
01030305	RUPTURA DE PAVIMENTO HIDRAULICO DE 20 CMS. CON EQUIPO MÉCANICO, INCLUYE; RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE LA RUPTURA A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M2	8.00
04	REPOSICIONES		
01040305	REPOSICIÓN DE PAVIMENTO HIDRÁULICO DE 20 CM. DE ESPESOR INCLUYE: PERFILADO, EXCAVACIÓN, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEADOR, CURADO, VIBRADO, AFINADO, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CONCRETO MR 42 KG/CM T.M.A. 40 MM, REV. 10+/- 2.5 CM RESISTENCIA RAPIDA A 1 DIA, SEÑALAMIENTOS, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	8.00
01040403	REPOSICIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO F'c=200 kg/cm2 DE 10 CMS. DE ESPESOR, INCLUYE: PERFILADO, MALLALAC 6-6-10/10, ACABADO ESCOBILLADO, VOLTEADOR, CURADO, VIBRADO, AFINADO, SUMINISTRO COLOCACIÓN DE CONCRETO, CIMBRA Y DESCIMBRA.	M2	0.90



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
05	EXCAVACIONES		
01050500	EXCAVACIÓN A MÁQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" DE ACUERDO AL ANCHO DE PROYECTO, INCLUYE: AFLOJE DEL MATERIAL, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCIÓN, AMACISE Y/O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES DE LA ZANJA, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN.		0.00
01050506	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	32.16
01050700	EXCAVACIÓN EN MATERIAL "C" CON EQUIPO MÉCANICO DE ACUERDO A SECCIÓN DE PROYECTO, INCLUYE; AFLOJE DEL MATERIAL, EXTRACCIÓN, AMACISE Y /O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACIÓN.		0.00
01050701	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	M3	13.78
06	PLANTILLAS		
01060103	PLANTILLA APISONADA A UNA HUMEDAD OPTIMA CON PISON DE MANO EN ZANJAS, DE 10.0 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO. (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	2.47
07	RELLENOS		
01070101	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE; ACOSTILLADO, A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	11.22
01070130	RELLENO COMPACTADO AL 95% A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 20 CMS. COMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMETRICA A CADA 40 M3.	M3	31.00
10	INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC		
01100500	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE P.V.C. MÉTRICA S-20 PARA ALCANTARILLADO, INCLUYE: BAJADA MATERIALES, EQUIPO Y PIEZAS ESPECIALES Y TODO LO NECESARIO PARA LA PRUEBA HIDROSTÁTICA Y/O NEUMÁTICA, ACARREO DEL ALMACÉN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00
01100508	TUBERÍA P.V.C. ALCANTARILLADO SERIE MÉTRICA S-20 DE 200 mm.(8") DE DIAM.	ML	38.00
13	INSTALACIÓN DE PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Fo.		
01130202	AJUSTE E INSTALACIÓN DE BROCAL Y TAPA DE Fo.Fo.	PZA	1.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CIEGO DE 135 KGS., INCLUYE; ACARREO AL LUGAR DE LA OBRA.		
31	POZOS DE VISITA TIPO COMÚN		
01310100	POZO DE VISITA COMÚN, INCLUYE: PLANTILLA DE CONCRETO DE 10 CM DE ESPESOR $F'c=150 \text{ kg/cm}^2$ CON MALLALAC 6-6-10-10, MURO DE TABIQUE DE 6x13x26 CM CEMENTO ARENA 1:3, COLOCACIÓN DE MEDIA CAÑA CON TABIQUE, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA Y/O ANILLO DE HULE DE 2" MENOR QUE EL TUBO INSTALADO PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE PVC CON COLOCACIÓN DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 PERIMETRALMENTE CON UN ESPESOR DE 15 CM, ENJARRE PULIDO EN MUROS, CEMENTO ARENA 1:3, ESCALÓN ESPECIAL DE POLIPROPILENO CON ALMA DE ACERO DE DIMENSIONES DE B=35 MM, F=180 MM, G=330 MM Y A=270 MM., INCLUYE: MATERIALES Y MANO DE OBRA. (LA PROFUNDIDAD DEL POZO SE CONSIDERARA DEL ARRASTRE DE LA TUBERÍA A LA PARTE INFERIOR DEL BROCAL). (VER DETALLE)		0.00
01310106	POZO DE VISITA DE 2.25 m DE PROFUNDIDAD. (4 escalones)	PZA	1.00
39	OTROS		
01390012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO.	ML	38.00
01390021	SEÑALAMIENTO NOCTURNO (MECHERO) INCLUYE FABRICACIÓN , DISTRIBUCIÓN DE MECHERO Y ENCENDIDO DURANTE LA AUSENCIA DE LUZ SOLAR Y EN TODO EL TRANSCURSO DE LA OBRA CON TAMAÑO MÍNIMO DE 2 LT.	PZA	6.00
01390302	TRABAJOS ESPECIALES EN CONEXIÓN CON LA RED EXISTENTE INCLUYE: RUPTURA DE MURO DE POZO DE VISITA, FORMACIÓN DE MEDIA CAÑA CON TABIQUE Y MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, CONEXIÓN MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	1.00
01050214	SONDEO DE DESCARGAS EXISTENTES	SONDEO	2.00
40	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE		
01400107	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA)	M3	13.69
01400108	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (CONGLOMERADO DE HASTA 4" DIAM.) MEDIDO EN ZANJA PARA RELLENO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA).	M3	31.00
01400110	SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN A UNA HUMEDAD OPTIMA DE MATERIAL PARA BASE ESPESOR DE 15 CMS. CON 85% DE GRAVA-ARENA Y 15% DE LIMO, CALA VOLUMÉTRICA POR HASTA 40 M3 POR CAPAS DE 15 CMS, AL 90% PRUEBA DE LABORATORIO AASHTO MODIFICADA.	M3	1.20



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
01400111	SUMINISTRO Y COMPACTACIÓN A UNA HUMEDAD OPTIMA DE MATERIAL PARA SUB-BASE ESPESOR DE 20 CMS. CON 70% GRAVA ARENA Y 30% DE LIMO, CALA VOLUMÉTRICA POR HASTA 40 M3 POR CAPAS DE 20 CMS, AL 90% PRUEBA DE LABORATORIO AASHTO MODIFICADA.	M3	1.60
44	SUMINISTRO DE TUBERIA DE PVC		
01440010	SUMINISTRO DE TUBERÍA P.V.C. ALCANTARILLADO SERIE MÉTRICA, SERIE 20, SEGÚN NORMA NMX-215/2-1999-SCFI, INCLUYE; ANILLO INTEGRADO, LUBRICANTE, FLETES Y ACARREOS DEL ALMACÉN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00
44101134	TUBERÍA PVC ALCANTARILLADO S-MÉTRICA S-20 DE 200 mm. DE DIAM.	ML	38.00
45	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Fo.		
01450000	SUMINISTRO DE PIEZAS ESPECIALES DE Fo.Fo., INCLUYE; FLETES Y ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA ASI COMO MANIOBRAS LOCALES.		0.00
45164126	BROCAL Y TAPA DE Fo.Fo. CIEGO DE 135 KGS.	PZA	1.00
2	DESCARGAS DOMICILIARIAS		
01	PRELIMINARES		
01010107	TRAZO Y NIVELACIÓN CON APARATOS, ESTABLECIENDO EJES DE REFERENCIA, INCLUYE PERFILES Y/O CUADRICULA PARA SU AUTORIZACIÓN Y EJECUCIÓN.	ML	14.00
02	ACARREOS		
01020419	RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN EN CAMION VOLTEO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; CARGA MÉCANICA, ABUNDAMIENTO, APILAMIENTO PARA CARGA Y TIRO A UN LUGAR DONDE NO CAUSE DAÑOS A TERCEROS.	M3	12.43
05	EXCAVACIONES		
01050500	EXCAVACIÓN A MÁQUINA PARA ZANJAS EN MATERIAL "B" DE ACUERDO AL ANCHO DE PROYECTO, INCLUYE: AFLOJE DEL MATERIAL, ENCONCHAMIENTO, EXTRACCIÓN, AMACISE Y/O AFINE DE PLANTILLA Y TALUDES DE LA ZANJA, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACIÓN HASTA LA INSTALACIÓN.		0.00
01050506	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD.	M3	8.70
01050700	EXCAVACIÓN EN MATERIAL "C" CON EQUIPO MÉCANICO DE ACUERDO A SECCIÓN DE PROYECTO, INCLUYE; AFLOJE DEL MATERIAL, EXTRACCIÓN, AMACISE Y /O AFINE DE		0.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	PLANTILLA Y TALUDES, REMOCIÓN, DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DEL MATERIAL HASTA 50.0 MTS. Y CONSERVACIÓN.		
01050701	EXCAVACIÓN DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD	M3	3.73
06	PLANTILLAS		
01060103	PLANTILLA APISONADA A UNA HUMEDAD OPTIMA CON PISON DE MANO EN ZANJAS, DE 10.0 CMS. DE ESPESOR CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO. (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	0.84
07	RELLENOS		
01070101	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO, INCLUYE; ACOSTILLADO, A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 15 CMS. CON MATERIAL LIMO TRAIDO DE BANCO MEDIDO EN ZANJA (NO INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIAL)	M3	3.53
01070130	RELLENO COMPACTADO AL 95% A UNA HUMEDAD OPTIMA, EN CAPAS DE 20 CMS. COMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O BANCO MEDIDO EN ZANJA, INCLUYE; DESPAPE, PRUEBA DE LABORATORIO, CALA VOLUMETRICA A CADA 40 M3.	M3	7.81
08 A	DESCARGAS DOMICILIARIAS		
02080965	INSTALACIÓN DE TUBERIA DE PVC ALCANTARILLADO S-METRICA S-20 DE 160 mm. Y PRUEBA HIDROSTATICA DE TUBO Y CONEXIONES DE PZAS ESPECIALES INCLUYE, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA, TRAZOS, NIVELACION Y LA PRUEBA HIDROSTATICA Y/O NEUMATICA SE REALIZARA CONJUNTAMENTE CON LA TUBERÍA DE LA RED DE ATARJEAS.	ML	14.00
02081000	SUMINISTRO DE TUBERIA DE P.V.C. ALCANTARILLADO Y PZAS. ESPECIALES PARA DESCARGA DOMICILIARIA, INCLUYE FLETES Y ACARREOS DEL ALMACEN AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS LOCALES.		0.00
44101133	TUBERIA PVC ALCANTARILLADO S-METRICA S-20 DE 160 mm. DE DIAM.	ML	14.00
44150287	CODO PVC ALCANTARILLADO 160 mm.	PZA	2.00
44150292	YEE DE PVC DE 200 x 160 mm.	PZA	2.00
30	REGISTROS		
01300100	REGISTRO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CMS. INCLUYE: PLANTILLA DE 10 CMS. ESP. DE CONCRETO F'C=100 KG/CM2 ARMADA CON ACERO DE 3/8" DIAM A.C. 30 CMS. AMBOS SENTIDOS, MURO DE TABIQUE Y APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA PROP. 1:3, MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, DALA DE		0.00



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CERRAMIENTO DE 15x15 CMS. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON TRES VARILLAS 3/8" Y ESTRIBOS DE 1/4" @ 20 CMS., TAPA DE 7 CMS. DE ESP. DE CONCRETO F'C=200 KG/CM2, ARMADO CON VARILLAS 3/8" @ 10 CMS. EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE CONTRAMARCO DE 76 X 56 CMS. CON ANGULAR DE 2"x2"x1/4"Y MARCO CON ANGULAR DE 1 1/2"x1 1/2"x 1/4" PROTEGIDOS CON ALQUITRAN O RP 5 A 16 MILESIMAS DE PULGADAS, CIMBRA Y DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA.		
01300101	REGISTRO DE 40x60x1.00 MT. (INTERIORES)	PZA	2.00
39	OTROS		
01390012	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE BANDA PREVENTIVA EN ZANJA POSTERIOR AL RELLENO APISONADO.	ML	14.00
01397820	INSTALACIÓN DE CODO PVC ALCANTARILLADO 160 mm.	PZA	2.00
01397821	INSTALACIÓN DE YEE DE PVC DE 200 x 160 mm.	PZA	2.00
40	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE		
01400107	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE (LIMO) MEDIDO EN ZANJA PARA PLANTILLA Y RELLENO APISONADO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA)	M3	4.37
01400108	SUMINISTRO DE MATERIAL DE BANCO (CONGLOMERADO DE HASTA 4" DIAM.) MEDIDO EN ZANJA PARA RELLENO (PUESTO EN EL LUGAR DE LA OBRA).	M3	7.81
PAV-07	CONFORMACIÓN DE BANQUETAS		
07.01.-	TRAZO Y NIVELACION DE BANQUETAS, GUARNICIONES Y PAVIMENTOS, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: EQUIPO, MATERIAL Y MANO DE OBRA NECESARIA.	M2	457.78
07.10.-	DEMOLICIÓN A MANO DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM DE ESPESOR EN BANQUETAS, INCLUYE; MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA.	M2	74.75
07.15.-	EXCAVACIÓN CONSIDERANDO UN 80% DE EXCAVACIÓN CON MÁQUINA Y UN 20% DE EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II, COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO	M3	120.82
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	168.28
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	1,682.80
07.35.-	COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) DE RELLENO CON MATERIAL INERTE, EN CAPAS DE 20 CMS., INCLUYE: PRUEBA DE COMPACTACIÓN DE LABORATORIO (A	M3	90.06



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CADA 19 M3), INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO		
07.40.-	SUMINISTRO DE MATERIAL PARA RELLENO (SUB-BASE) CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM. MEDIDO SUELTO	M3	117.08
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	1,756.20
010322	RELLENO A MANO EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO TIERRA MUERTA, INCLUYE:ABUNDAMIENTO, EXTENDIDO,INCORPORACION DE HUMEDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	25.26
07.45.-	SEÑAL VERTICAL RESTRICTIVA CON REFLEJANTE DE ALTA INTENSIDAD CON IMPRESIÓN EN VINIL DE 61X61CM LAMINA GALVANIZADA CAL. 16 CON PELÍCULA ANTIGRAFITI"SR-6 ALTO", INCLUYE: POSTE DE PERFIL PTR 2"X2" CALIBRE 14 CON PELÍCULA ANTIGRAFITI GALVANIZADO DE 3.0 M DE LONGITUD CON PREPARACIÓN PARA INSTALAR UNA SEÑAL, TORNILLERÍA GALVANIZADA DE 2 1/2" (TUERCA Y RONDANA), MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	4.00
021703	CAJETE CIRCULAR DE 80 CMS DE DIAMETRO EN ÁRBOL EXISTENTE, INCLUYE: CIMBRA, DESCIMBRA, LIMPIEZA DE FORMAS.	PZA	15.00
PAV-08	COLOCACIÓN DE CONCRETO		
04.05.-	CONSTRUCCIÓN DE GUARNICIONES INTEGRALES TIPO "L" DE CONCRETO PREMEZCLADO PARA PAVIMENTO DE 15 CM, INCLUYE: COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=280 KG/CM2 TMA 1 1/2" MATERIALES Y EQUIPO NECESARIO, CIMBRA METÁLICA, CURADO, ACABADO ESPECIFICADO.	ML	245.36
04.15.-	CONSTRUCCIÓN DE LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 15 CM DE ESPESOR, INCLUYE: COLOCACIÓN DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=280 KG/CM2 TMA 1 1/2", ACABADO ESCOBILLADO, VIBRADO, CURADO CON CURACRETO BLANCO O SIMILAR, MEDIDO POR SUPERFICIE DE PAVIMENTO CONSTRUIDO, INCLUYE: MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO	M2	749.93
04.35.-	BANQUETA DE CONCRETO SIMPLE DE 10 CM DE ESPESOR, CONCRETO PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2, AGREGADO MAXIMO 3/4" ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: CIMBRA PARA FRONTERA Y/O PARA ARRIATES, COLADO ACABADO ESPECIFICADO, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y MATERIAL NECESARIO.	M2	414.20
04.39.-	JUNTAS DE EXPANSIÓN PARA LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO DE 15 CM DE ESPESOR, CONSISTENTE EN CELOTEX O JUNTACRETO ASFALTADO, PASAJUNTRAS DE VARILLA LISA 3/4" Y CASQUILLOS DE 1", MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	ML	13.00
04.40.-	JUNTAS DE DILATACIÓN LONGITUDINALES SELLADAS A	ML	411.15



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	BASE DE BITUPLÁSTIC N, INCLUYE: BARRIDO DE LA JUNTA, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA		
04.41.-	JUNTAS DE DILATACIÓN TRANSVERSALES A BASE DE CONTROJUNTA C-2 DE 3.05 M X 1 1/2", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	235.50
05.02.-	PINTURA EN PAVIMENTO PARA LINEA CONTINUA DE 10 CM DE ANCHO, CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT, COLOR AMARILLO Y/O BLANCO, COLOCADA CON MÁQUINA PINTA RAYAS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	ML	245.36
05.03.-	PINTURA PARA PASO PEATONAL DE CEBRA DE 40CM DE ANCHO, CON PINTURA TRAFICO BLANCO Y MICROESFERA REFLEJANTE, POR UNIDAD DE OBRA TERMINADA (LONGITUD EFECTIVA), INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO.	ML	39.00
05.04.-	PINTURA EN RAMPA DE BANQUETAS PARA PERSONAS CON CAPACIDADES DIFERENTES EN UNA SUPERFICIE DE 1.43 M2, CON PINTURA ESMALTE EPÓXICO EN COLOR AZUL PARA EL FONDO Y BLANCO PARA EL LOGO, INCLUYE: LOGO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA TERMINACIÓN	PZA	6.00
05.05.-	RETIRO DE MATERIAL DE PROTECCIÓN DE BOCACALLES, INCLUYE: CARGA, ACARREO AL 1ER KM, MEDIDO SUELTO	M3	64.20
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	642.00
05.15.-	LIMPIEZA DE CALLE PARA ENTREGA DE OBRA, INCLUYE BARRIDO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	M2	749.93
PAV-09	SUMINISTRO DE CONCRETO		
14.50.-	SUMINISTRO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=280 KG/CM2 TMA 1 1/2" PUESTO EN OBRA, INCLUYE DESPERDICIO.	M3	144.71
14.85.-	SUMINISTRO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2 TMA 1 1/2" PUESTO EN OBRA, INCLUYE DESPERDICIO.	M3	41.42
PAV-10	ALUMBRADO SOLAR		
010202	EXCAVACION A MANO CON PALA Y PICO DE MANO EN TERRENO CLASE "B" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE:MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	16.34
010382	RELLENO Y COMPACTACION EN CAPAS DE 20 CMS CON PISON DE MANO, CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION, INCLUYE: MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA. (MEDIDO COMPACTO)	M3	12.96



AYUNTAMIENTO DE CULIACAN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:27/Ago/2026

PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE PROFESOR ANTONIO SERRANO, TRAMO ENTRE AV. FRANCISCO SOLÍS Y BLVD. PEDRO MARÍA ANAYA, COL. VICENTE LOMBARDO TOLEDANO, EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, PERTENECIENTE AL MUNICIPIO DE CULIACÁN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
100415	BASE DE CONCRETO PIRAMIDAL PREFABRICADA DE 0.90 X0.70 X0.30 MTS. CON 4 ANCLAS DE REDONDO LISO DE 1/2" ROSCADO EN SU EXTREMO EN FORMA STANDART PARA TUERCAS DE 5/8", PREFABRICADO. INCLUYE, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	6.00
101150M7	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE POSTE OCTAGONAL GALVANIZADO DE CAL. 10 DE 9.00 MTS. DE ALTURA INCLUYE: 1 BRAZOS DE 2.40X 2" METÁLICO GALVANIZADO , MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	6.00
LUMBIS71C	SUMINISTRO Y COLOCACION DE LUMINARIA SOLAR BI-S9B-SOMD O SIMILAR, TECNOLOGÍA LED SMD 50/50; POTENCIA 100W, VIDA HUTIL 150,000 HRS, TEMPERATURA DE COLOR 5700K ± 300K, IRC = 70, EFICACIA LUMINICA REAL DEL SISTEMA 110 L/W, 11,000 LUMENES TOTALES, CURVA LL M; BATERÍA LITIO FERROFOSFATO (LIFEP04) GRADO AUTOMOTRIZ 3000 CICLOS, CAPACIDAD 768 WH, VIDA UTIL SUPERIOR A 16 AÑOS, AUTONOMÍA 12 HRS OPERACIÓN CONTINUA AL 100% SIN ATENUAR; PANEL FOTOVOLTAICO MONOCRISTALINO 110W/18V, CONTROLADOR MPPT PATENTADO, CON CUBIERTA DE ALUMINIO E INDICADORES DE NIVEL DE CARGA DE LA BATERÍA, RANGO DE OPERACIÓN: TEMPERATURAS DE -25 °C A +65 °C. ,PROTECCIÓN IP66 CONTRA POLVO Y AGUA, IK10 CONTRA VANDALISMO, GARANTÍA 6 AÑOS EN BATERÍA Y 10 AÑOS RESTO DEL SISTEMA (CARCASA, LED, CONTROLADOR MPPT, PANEL FOTOVOLTAICO Y TORNILLERÍA. CERTIFICACIONES: NOM-031-ENER-2019 VIGENTE, NOM-003-SCFI-2014 VIGENTE, CE, CB, FCC.	PZA	6.00