



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
PAV-01	TRABAJOS PRELIMINARES		
PAV-02	TRATAMIENTO DE TERRENO NATURAL		
PAV-03	SUBRASANTE Y SUB-BASES		
PAV-04	NIVELACIÓN DE POZOS Y CAJAS		
PAV-05	RED DE AGUA POTABLE		
PAV-06	TOMAS DOMICILIARIAS		
PAV-07	RED DE ALCANTARILLADO		
PAV-08	DESCARGAS DOMICILIARIAS		
PAV-09	CONFORMACIÓN DE BANQUETAS		
PAV-10	COLOCACIÓN DE CONCRETO		
PAV-11	SUMINISTRO DE CONCRETO		
PAV-12	ALUMBRADO		



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, 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	2,520.0000
PAV-02	TRATAMIENTO DE TERRENO NATURAL		
02.01.-	EXCAVACIÓN EN CAJA POR MEDIOS MECÁNICOS TODAS LAS ZONAS MATERIAL SECO TIPO II	M3	1,638.0000
02.05.-	REPARACIÓN PROVISIONAL DE TOMAS DOMICILIARIAS QUE DESTRUYEN EN EL PROCESO DE CORTE DE CAJA, A BASE DE MANGUERA EXTRU-PAK EN UNA LONGITUD APROXIMADA DE 2.00 M. INSERTOR P.V.C. 1/2" EN CADA EXTREMO DE LA REPARACIÓN Y ABRAZADERA SINFÍN DE 1/2" EN AMBOS EXTREMOS PARA AJUSTAR EL INSERTOR Y EVITAR POSIBLES FUGAS, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	22.0000
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	2,129.4000
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	11,072.8800
02.25.-M	ESCARIFICACIÓN, AFINE Y COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS, DEBAJO DE LA SUBRASANTE EN ÁREAS DE CORTE, DE VIALIDADES AL 95% PROCTOR EN UN ESPESOR DE 15 CM INCLUYE: MAQUINARIA, EQUIPO Y MANO DE OBRA Y PRUEBAS DE COMPACTACIÓN	M2	2,520.0000
PAV-03	SUBRASANTE Y SUB-BASES		
03.01M	SUB-BASE DE GRAVA CEMENTADA DE 30 CM DE ESPESOR COMPACTO INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB-BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM MEDIDO COMPACTO, COMPACTACIÓN AL 100% PRUEBA AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES Y COMPACTACIÓN EN LA CIUDAD	M2	2,520.0000
010402	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL DE BANCO EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO, MEDIDO COMPACTO	M3-KM	3,024.0000
03.10M	BASE DE GRAVA CEMENTADA CONTROLADA DE 20 CM DE ESPESOR COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL DE BASE	M2	2,520.0000



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	PREPARADA CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM MEDIDA COMPACTA, COMPACTACIÓN AL 100% PRUEBA AASTHO MOD., PRUEBAS DE LABORATORIO DE CALIDAD DE MATERIALES Y COMPACTACIÓN EN LA CIUDAD		
010402	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL DE BANCO EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO, MEDIDO COMPACTO	M3-KM	2,016.0000
180201M	RIEGO DE IMPREGNACION CON EMULSION ASFALTICA, APLICANDO 1.5 LT/M2, MEDIDO EN BASE CONSTRUIDA, INCLUYE: BARRIDO DE LA BASE PREVIO A LA APLICACION, DEFLUXADO, ACARREO, CALENTAMIENTO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	2,520.0000
180139	ARENEO CON EQUIPO MECANICO, INCLUYE: ARENA, EQUIPO Y OPERACION.	M2	2,520.0000
PAV-04	NIVELACIÓN DE POZOS Y CAJAS		
06.04.-	POZO DE VISITA COMUN DE 1.75 METROS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE EXCAVACIÓN RELLENOS COMPACTADOS AL 95%, PLANTILLA DE CONCRETO DE 10CM DE ESPESOR F'C=150 KG/CM2, MURO DE TABIQUE DE 5X13X26 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA1:3, MEDIA CAÑA CON TABIQUE Y MORTERO, ESCALONES CON VARILLA DE 1" DE DIAMETRO CON RECUBRIMIENTO RP-5 ESP. PEMEX A 16 MILESIMAS, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE P.V.C., COLADO DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 ALREDEDOR DE UN ESPESOR DE 15 CM PERIMETRALMENTE, RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, BROCAL REGULAR CIEGO DE 135 KG, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	2.0000
06.13.-	POZO DE VISITA ESPECIAL, DE 1.50 METROS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE EXCAVACIÓN RELLENOS COMPACTADOS AL 95%, PLANTILLA DE CONCRETO DE 10CM DE ESPESOR F'C=150 KG/CM2 CON MALLALAC 6-610-10, MURO DE TABIQUE DE 6X13X26 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, MEDIA CAÑA CON TABIQUE Y MORTERO, ESCALONES CON VARILLA DE 1" DE DIAMETRO CON RECUBRIMIENTO RP-5 ESP. PEMEX A 16 MILESIMAS, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE P.V.C., COLADO DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 ALREDEDOR DE UN ESPESOR DE 15	PZA	2.0000



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	CM PERIMETRALMENTE, RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, BROCAL REGULAR CIEGO DE 135 KG, MATERIALES Y MANO DE OBRA.		
06.14.-	POZO DE VISITA ESPECIAL, DE 1.75 METROS DE PROFUNDIDAD, INCLUYE EXCAVACIÓN RELLENOS COMPACTADOS AL 95%, PLANTILLA DE CONCRETO DE 10CM DE ESPESOR F'C=150 KG/CM2 CON MALLALAC 6-610-10, MURO DE TABIQUE DE 6X13X26 CM JUNTEADO CON MORTERO CEMENTO ARENA1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, MEDIA CAÑA CON TABIQUE Y MORTERO, ESCALONES CON VARILLA DE 1" DE DIAMETRO CON RECUBRIMIENTO RP-5 ESP. PEMEX A 16 MILESIMAS, SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE JUNTA BITUMINOSA PARA LOGRAR HERMETICIDAD ENTRE POZO Y TUBERÍA DE P.V.C., COLADO DE CONCRETO DE 150 KG/CM2 ALREDEDOR DE UN ESPESOR DE 15 CM PERIMETRALMENTE, RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, BROCAL REGULAR CIEGO DE 135 KG, MATERIALES Y MANO DE OBRA.	PZA	1.0000
06.16.-	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPA DE MADERA A BASE DE TABLONES DE 4"X2"X1.20 M. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	5.0000
06.17.-	APERTURA DE HUECO, RESANE Y SELLADO EN POZOS DE VISITA PARA RECIBIR TUBERÍA SANITARIA DE PVC A BASE DE MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: ABRIR UN HUECO A MEDIDA DE ACUERDO A DIÁMETRO DE TUBERÍA Y PROFUNDIDAD NECESARIA, SELLADO, RESANES PERIMETRALES, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	PZA	5.0000
PAV-05	RED DE AGUA POTABLE		
08.01.-	EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	332.2800
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	204.4800
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	817.9200
08.20.-	PLANTILLA APISONADA CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 10 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO (NO INCUYE SUM DE MATERIAL)	M3	25.5600



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
08.25.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE P.V.C. DE 3" RD-32.5 INC. PRUEBA HIDROSTÁTICA	ML	52.0000
08.26.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBO DE P.V.C. DE 4" RD-32.5 INC. PRUEBA HIDROSTÁTICA	ML	374.0000
08.55.-	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL TIPO "Z" A BASE DE TUBERÍA DE ACERO DE ACERO AL CARBÓN A-36 DE 75 MM (3") CEDULA 80 DE 7.5 MM DE ESPESOR DE L=2.40 M, INCLUYE: 2 CODOS SOLDABLES DE 45° X 3" DE DIAM., 2 BRIDAS SOLDABLES DE 3" EN LOS EXTREMOS, 8 TORNILLOS DE 5/8" X 2 1/2", 2 EXTREMOS CAMPANA DE 3" DE DIAM., 2 EMPAQUES DE NEOPRENO DE 3", CORTES, SOLDADURA, LIMPIEZA CON CHORRO DE ARENA (SAND BLAST) A METAL GRIS, APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO A BASE DE ALQUITRAN DE HULLA EPOXICA RP-5, ESPESOR DE PELICULA SECA DE 16 MILESIMAS DE PULGADA, EQUIPO Y PERSONAL NECESARIO, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS.	PZA	3.0000
08.56.-	SUMINISTRO, FABRICACIÓN E INSTALACIÓN DE PIEZA ESPECIAL TIPO "Z" A BASE DE TUBERÍA DE ACERO DE ACERO AL CARBÓN A-36 DE 100 MM (4") CEDULA 40 DE 6.0 MM DE ESPESOR DE L=2.40 M, INCLUYE: 2 CODOS SOLDABLES DE 45° X 4" DE DIAM., 2 BRIDAS SOLDABLES DE 4" EN LOS EXTREMOS, 2 EXTREMOS CAMPANA DE 4" DE DIAM., 2 EMPAQUES DE NEOPRENO DE 4", 16 TORNILLOS DE 3/4" X 3 1/2" DE DIAM., CORTES, SOLDADURA, LIMPIEZA CON CHORRO DE ARENA (SAND BLAST) A METAL GRIS, APLICACIÓN DE ANTICORROSIVO A BASE DE ALQUITRAN DE HULLA EPOXICA RP-5, ESPESOR DE PELICULA SECA DE 16 MILESIMAS DE PULGADA, EQUIPO Y PERSONAL NECESARIO, ACARREOS AL LUGAR DE LA OBRA Y MANIOBRAS.	PZA	2.0000
08.30.-	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO DE ZANJAS INCLUYE ACOSTILADO CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO. (NO INCLUYE SUM. DE MATERIAL)	M3	98.8300
08.35.-	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO (BAILARINA) EN CEPAS DE 20 CM. DE ESPESOR UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (SUB-BASE), INC. SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB- BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM MEDIDO COMPACTO, PRUEBA DE LABORATORIO A CADA 20 ML	M3	76.6800
010402	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL DE BANCO EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO, MEDIDO COMPACTO	M3-KM	306.7200
08.37.-	RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO	M3	127.8000



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DE LA EXCAVACIÓN		
08.40.-	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA PLANTILLA Y ACOSTILLADO PUESTO EN OBRA EN LA CIUDAD	M3	124.3900
PAV-06	TOMAS DOMICILIARIAS		
09.01.-	EXCAVACIÓN CONSIDERANDO UN 80% DE EXCAVACIÓN CON MAQUINA Y UN 20% DE EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA	M3	195.0500
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	136.1800
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	544.7200
09.20.-	PLANTILLA APISONADA CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 10 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO (NO INCUYE SUM DE MATERIAL)	M3	18.0600
09.27.-	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE MATERIALES PARA TOMA DOMICILIARIA, INSERTORES,CODOS,COPLES,TAPÓN Y ABRASADERA DE BRONCE 85-5-5-5 FORD DE 4"X1/2" DIAM CON TORNILLOS DE BRONCE DISEÑO A HINGED S-70, DE ACUERDO AL DETALLE DEL PLANO	PZA	22.0000
09.30.-	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MANGUERA EXTRUPAC DE 1/2 DE DIAMETRO, INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	ML	132.0000
09.35.-	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO DE ZANJAS INCLUYE ACOSTILADO CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO. (NO INCLUYE SUM. DE MATERIAL)	M3	59.3000
09.37.-	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO (BAILARINA) EN CEPAS DE 20 CM. DE ESPESOR UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (SUB-BASE), INC. SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB- BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM., MEDIDO COMPACTO, PRUEBA DE LABORATORIO A CADA 20 ML	M3	27.0900
010402	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL DE BANCO EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO, MEDIDO COMPACTO	M3-KM	108.3600
09.40.-	RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN	M3	90.3000



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
09.45.-	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA PLANTILLA Y ACOSTILLADO PUESTO EN OBRA EN LA CIUDAD	M3	47.3600
PAV-07	RED DE ALCANTARILLADO		
10.01.-	EXCAVACIÓN A MAQUINA EN MATERIAL TIPO II DE 0.00 A 2.00 M DE PROFUNDIDAD	M3	416.0000
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	540.8000
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	2,163.2000
10.20.-	PLANTILLA APISONADA CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 10 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO (NO INCUYE SUM DE MATERIAL)	M3	25.9800
10.25.-	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA P.V.C. ALCANTARILLADO S-20 8"	ML	433.0000
10.30.-	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO DE ZANJAS INCLUYE ACOSTILADO CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO. (NO INCLUYE SUM. DE MATERIAL)	M3	118.6400
10.35.-	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO (BAILARINA) EN CEPAS DE 20 CM. DE ESPESOR UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (SUB-BASE), INC. SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB- BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM., MEDIDO COMPACTO, PRUEBA DE LABORATORIO A CADA 20 ML	M3	173.2000
010402	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL DE BANCO EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO, MEDIDO COMPACTO	M3-KM	692.8000
10.37.-	RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN	M3	90.9300
10.40.-	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA PLANTILLA Y ACOSTILLADO PUESTO EN OBRA EN LA CIUDAD	M3	121.2400
PAV-08	DESCARGAS DOMICILIARIAS		
11.01.-	EXCAVACIÓN CONSIDERANDO UN 80% DE EXCAVACIÓN CON MAQUINA Y UN 20% DE EXCAVACIÓN A MANO EN MATERIAL TIPO II COLOCANDO EL MATERIAL A UN COSTADO DE LA CEPA	M3	105.6000
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL	M3	137.2800



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)		
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	549.1200
11.20.-	PLANTILLA APISONADA CON PISÓN DE MANO EN CAPAS DE 10 CM DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO (NO INCLUYE SUM DE MATERIAL)	M3	18.0600
11.25.-	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE CODO PVC ALCANTARILLADO 6" Y YEE PVC 8"x6"	PZA	43.0000
11.30.-	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TUBERIA PVC ALCANTARILLADO S-METRICA S-20 DE 160 mm DE DIAMETRO , INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	301.0000
11.35.-	RELLENO APISONADO Y COMPACTADO DE ZANJAS INCLUYE ACOSTILADO CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL DE BANCO. (NO INCLUYE SUM. DE MATERIAL)	M3	75.8500
11.40.-	RELLENO COMPACTADO CON EQUIPO (BAILARINA) EN CEPAS DE 20 CM. DE ESPESOR UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE BANCO (SUB-BASE), INC. SUMINISTRO DE MATERIAL DE SUB- BASE CON CARGA Y ACARREO AL 1ER KM., MEDIDO COMPACTO, PRUEBA DE LABORATORIO A CADA 20 ML	M3	52.8000
010402	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL DE BANCO EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO, MEDIDO COMPACTO	M3-KM	211.2000
11.43.-	RELLENO A VOLTEO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN	M3	42.2400
11.45.-	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA PLANTILLA Y ACOSTILLADO PUESTO EN OBRA EN LA CIUDAD	M3	52.8000
PAV-09	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	864.0000
07.05.-	RENIVELACIÓN DE REGISTROS DE AGUAS NEGRAS QUE NO COINCIDEN CON EL NIVEL DE BANQUETA DE PROYECTO, INCLUYE: DEMOLICIÓN DE 30 CM DE ALTURA DEL REGISTRO EXISTENTE, REPOSICIÓN DE MURO DE TABIQUE DE 14 CM DE ESPESOR, APLANADO PULIDO, MARCO Y CONTRAMARCO, TAPA DE CONCRETO F'c=150 KG/CM2, MATERIALES, MANO	PZA	22.0000



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA		
07.07.-	CONSTRUCCIÓN DE REGISTROS DE 0.40X0.60X1.00 M INTERIORES CON TABIQUE ROJO RECODIDO, INC. EXCAVACIÓN, PLANTILLA DE 10 CM CON CONCRETO F'C=100 KG/CM2, MURO DE TABIQUE APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO ARENA 1:3, MEDIA CAÑA DE CONCRETO SIMPLE, TAPA DE 10 CM CON CONCRETO F'C=150 KG/CM2, ARMADA CON VARILLAS 3/8" @10 CM EN AMBOS SENTIDOS, INCLUYE MARCO DE 1/4"X2" Y CONTRAMARCO DE 3/16"X1 1/2", CIMBRA, DESCIMBRA, MATERIALES Y MANO DE OBRA NECESARIA	PZA	22.0000
07.08.-	CONEXIÓN DE DESCARGA DOMICILIARIA A REGISTRO SANITARIO EXISTENTE USANDO UN COPLE DE REPARACIÓN DE PVC DE 6", UN METRO DE TUBO PVC 6" PVC-SANITARIO, DOS CODOS PVC SANITARIO DE 90°X6", INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, APERTURA DE HUECOS Y RESANES	PZA	22.0000
07.10.-	DEMOLICIÓN A MANO DE CONCRETO SIMPLE EN BANQUETAS	M2	54.0000
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	115.2000
010415	CARGA A MAQUINA Y ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION AL 1er. KILOMETRO INCLUYE:MANO DE OBRA Y EQUIPO.(MEDIDO SUELTO)	M3	115.2000
010413	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO. MEDIDO SUELTO	M3-KM	599.0400
07.35.-	COMPACTACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS (BAILARINA) DE RELLENO CON MATERIAL INERTE, EN CAPAS DE 20 CMS., INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD, MANO DE OBRA Y EQUIPO NECESARIO	M3	115.2000
07.40.-	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE MATERIAL PARA RELLENO (SUB-BASE) EN LA CIUDAD	M3	115.2000
010402	ACARREO EN CAMION DE MATERIAL DE BANCO EN KILOMETROS SUBSECUENTES AL PRIMERO, MEDIDO COMPACTO	M3-KM	460.8000
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	PZA	4.0000



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	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		
PAV-10	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	679.3200
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	1,914.0200
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 DE FRONTERA, COLADO ACABADO ESPECIFICADO, CURADO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y MATERIAL NECESARIO	M2	739.1080
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	28.0000
04.40.-	JUNTAS DE DILATACIÓN LONGITUDINALES SELLADAS A BASE DE BITUPLÁSTIC N, INCLUYE: BARRIDO DE LA JUNTA, COLOCACIÓN, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA	ML	1,274.4000
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	480.0000
05.01.-	PINTURA DE CORONA DE GUARNICIONES FRENTE Y SUPERIOR CON PINTURA BLANCA VINÍLICA, APLICADA CON BROCHA, INCLUYE LIMPIEZA	ML	679.3200
05.05.-	RETIRO DE MATERIAL DE PROTECCIÓN DE BOCACALLES, INCLUYE: CARGA, ACARREO AL	M3	150.0000



AYUNTAMIENTO DE CULIACÁN

DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS

FECHA:19/May/2021

PRESUPUESTO REFERENTE A PAVIMENTACIÓN DE CALLE SEXTA SUR ENTRE AV. ALVARO OBREGON Y CALLE TERCERA SUR, EN LA COLONIA LOMA DE RODRIGUERA EN EL MUNICIPIO DE CULIACAN, SINALOA.

Presupuesto			
Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	1ER KM Y SOBRECARRICO A 12 KM		
05.15.-	LIMPIEZA DE CALLE PARA ENTREGA DE OBRA, INCLUYE BARRIDO, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA NECESARIA	M2	2,180.0000
PAV-11	SUMINISTRO DE CONCRETO		
04.50.-	SUMINISTRO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=280 KG/CM2 TMA 1 1/2" PUESTO EN OBRA EN LA CIUDAD	M3	362.7100
04.85.-	SUMINISTRO DE CONCRETO PREMEZCLADO F'c=150 KG/CM2 TMA 1 1/2" PUESTO EN OBRA EN LA CIUDAD	M3	73.9100
PAV-12	ALUMBRADO		
100510	EXCAVACION A MANO EN CEPAS EN UNA SECCION DE 0.30 X 0.40 MTS, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	ML	360.0000
100514	RELLENO COMPACTADO CON PISON DE MANO EN SECCION DE 30 X 40 CMS. EN CAPAS DE 20 CM. UTILIZANDO MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACION.	ML	360.0000
1024091	SUMINISTRO E INSTALACION DE POLIDUCTO ALTA DENSIDAD DE 1 1/2", INCLUYE MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	360.0000
100404	REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO DE 40X40X40 CMS. CON MARCO DE ANGULAR DE FIERRO. INCLUYE: EXCAVACION, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	13.0000
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	12.0000