

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE CIRCUITO DE CALLES FORMADO POR LA CALLE SIN NOMBRE Y EL CALLEJÓN PRIVADA PRIMERA ENTRE CARRETERA CULIACÁN - EL DORADO Y VÍAS DE FERROCARRIL EN LA LOCALIDAD DE EL DIEZ, MUNICIPIO DE

Importe de la Estimación s/IVA \$385,702.96

Municipio: Culiacan

Importe del Contrato s/IVA: \$937,924.50

Localidad: El Diez

No. Estimación: 3

Contratista: C. FRANCISCO ANGULO PEREZ

Tipo Estimación: Normal

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-VIAL-2308-2023

Periodo del Contrato: 28/08/2023 al 26/09/2023

Periodo de la Estimación: 15/09/2023 al 20/09/2023

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN	
P03	OBRA CIVIL	17,807.36
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	146,599.60
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES	212,106.31
	ALUMBRADO	
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA	9,189.69
	Total Paquete s/IVA:	385,702.96
	Ajuste por Redondeo:	\$0.00
	Total de Estimación s/IVA:	\$385,702.96

C. FRANCISCO ANGULO PEREZ

CONTRATISTA

ING.MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ

SUPERVISOR

ARQ.CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA CENTRO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION D. BRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE CIRCUITO DE CALLES FORMADO POR LA CALLE SIN NOMBRE Y EL CALLEJÓN PRIVADA PRIMERA ENTRE CARRETERA CULIACÁN - EL DORADO Y VÍAS DE FERROCARRIL EN LA LOCALIDAD DE EL DIEZ, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-VIAL-2308-2023

No. Estimación: 3

Localidad: El Diez

Importe del Contrato s/IVA \$937,924.50

Tipo de Estimación: Normal

Contratista: C. FRANCISCO ANGULO PEREZ

Periodo del Contrato 28/08/2023 al 26/09/2023 **Importe de la Estimación:** \$385,702.96

Periodo de la Estimación: 15/09/2023 al 20/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volumen	P.U.	Anterior	Estimación						
PAVIMENTACIÓN												
P03	OBRA CIVIL											
P03S30	LOSAS											
P03S30C093	CALAFATEO EN LOSAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON ASFALTEX 505, INCLUYE: UN RIEGO CON EMULTEX T.P. (PRYMER), UN RIEGO DE ASFALTEX 505 Y BARRIDO DE LA SUPERFICIE.	ML	537.00	\$31.24	0.00	314.1000	314.10	222.90	\$9,812.48	58.49	%	
P03S48	JUNTA DE CONSTRUCCIÓN (DIFENTES TIPOS) EL COSTO INCLUYE: EL SUMINISTRO DE LA EMULSIÓN ASFÁLTICA, LA BA											
P03S48C009	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CONTRAJUNTA DE PVC TIPO C-3 PARA LOSAS DE 20 CM. EN PAVIMENTOS, INCLUYE: TRAZO, ALINEACION, HINCADO Y REMOCION DE TAPA.	ML	204.00	\$35.36	0.00	191.2200	191.22	12.78	\$6,761.54	93.74	%	
P03S48C045	SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN DE ACERO DE REFUERZO LISO EN PASAJUNTAS DE 5/8" DE DIAMETRO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	KG	39.00	\$53.23	0.00	23.1700	23.17	15.83	\$1,233.34	59.41	%	
							Total Partida:		17,807.36			
P05	CONCRETO HIDRÁULICO											
P05S13	CONCRETO HIDRÁULICO DE RESISTENCIA NORMAL, CLASE 2, SUMINISTRADO POR PROVEEDOR, FABRICADO EN PLANT											
P05S13C008	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=300 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2" EN LOSAS DE 15 CMS DE ESPESOR, INCLUYE: CIMBRADO, COLADO, VIBRADO, ENRASE DE CONCRETO, ACABADO RAYADO, VOLTEADOR, CURADO, DESCIMBRA Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M3	41.00	\$3,575.60	0.00	41.0000	41.00	0.00	\$146,599.60	100.00	%	
							Total Partida:		146,599.60			
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES											
P30S03	BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F'C= 150 KG/CM2, CLASE 2, GRADO DE CALIDAD "B" SU											
P30S03C013	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACIÓN, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, CURADO, VOLTEADOR PERIMETRAL Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M2	238.00	\$422.12	0.00	80.9200	80.92	157.08	\$34,157.95	34.00	%	

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DEL OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE CIRCUITO DE CALLES FORMADO POR LA CALLE SIN NOMBRE Y EL CALLEJÓN PRIVADA PRIMERA ENTRE CARRETERA CULIACÁN - EL DORADO Y VÍAS DE FERROCARRIL EN LA LOCALIDAD DE EL DIEZ, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan
Localidad: El Diez
Contratista: C. FRANCISCO ANGULO PEREZ

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-VIAL-2308-2023 **No. Estimación:** 3
Importe del Contrato s/IVA: \$937,924.50 **Tipo de Estimación:** Normal
Periodo del Contrato: 28/08/2023 al 26/09/2023 **Importe de la Estimación:** \$385,702.96
Periodo de la Estimación: 15/09/2023 al 20/09/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior						
P30S10	GUARNICIONES DE CONCRETO.										
P30S10C027	GUARNICIÓN TIPO "PECHO PALOMA" CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2 PARA LOSAS DE 15 CM. DE ESPESOR, INCLUYE: EXCAVACIÓN, RECORTES, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, ACABADO CON VOLTEADOR, ACABADO ESCOBILLADO, CURADO, DESCIMBRADO Y LIMPIEZA DE FORMAS	ML	297.00	\$823.53	80.92	216.0800	297.00	0.00	\$177,948.36	100.00	%
Total Partida:										212,106.31	
ALUMBRADO											
P20	INSTALACIÓN ELÉCTRICA										
P20S13	RETIRO DE CABLEADO DAÑADO; CABLEADO POR SALIDAS ELÉCTRICAS; CABLEADO DE CENTRO DE CARGA; CABLEAD										
P20S13C005	CABLE AL XLP 2+1 CAL. 4 SUBTERRANEO PARA ALIMENTAR LUMINARIAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	154.50	\$83.93	0.00	32.7800	32.78	121.72	\$2,751.23	21.22	%
P20S22	REGISTROS ELÉCTRICOS.										
P20S22C007	REGISTRO PREFABRICADO DE CONCRETO DE 40X40X40 CM CON TAPA DE CONCRETO DE 6 CM DE ESPESOR, CON MARCO DE FIERRO GALVANIZADO DE 1 1/2"X1 1/2"X1/8" CONTRAMARCO DE ÁNGULO DE 1 1/4"X 1 1/4"X1/8", INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, EXCAVACIÓN, RELLENO, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	6.00	\$1,075.66	0.00	2.0000	2.00	4.00	\$2,151.32	33.33	%
P20S29	POLIDUCTO COLOR NARANJA CON SUMINISTRO Y COLOCACIÓN										
P20S29C007	POLIDUCTO NARANJA REFORZADO DE (Ø 1-1/2"), INCLUYE: EXCAVACION EN ZANJA EN TERRENO TIPO B, ENCOFRADO CON CONCRETO F'c= 100 Kg/cm2 T.M.A. 3/4", RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	154.50	\$139.51	0.00	30.7300	30.73	123.77	\$4,287.14	19.89	%
Total Partida:										9,189.69	

C. FRANCISCO ANGULO PEREZ

CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ

SUPERVISOR

ARC. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO