

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE PROFESORA CONCEPCIÓN OCARANZA ENTRE AV. LEONA VICARIO Y AV. GUADALUPE ROJO VIUDA DE ALVARADO, UBICADA EN LA COL. 6 DE ENERO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE

Importe de la Estimación s/IVA \$512,272.85

Municipio: Culiacan

Importe del Contrato s/IVA: \$1,814,339.95

Localidad:

No. Estimación: 1

Contratista: C. EMILIO CONTRERAS MENDOZA

Tipo Estimación: Normal

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1307A-2023

Periodo del Contrato: 24/07/2023 al 24/10/2023

Periodo de la Estimación: 24/07/2023 al 23/08/2023

Clave	Descripción	Monto
-------	-------------	-------

1	PAVIMENTACIÓN	
P01	PRELIMINARES	70,431.70
P06	OBRAS VIALES	276,366.47
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES	165,474.68

Total Paquete s/IVA: 512,272.85

Ajuste por Redondeo: \$0.00

Total de Estimación s/IVA: \$512,272.85

C. EMILIO CONTRERAS MENDOZA

CONTRATISTA

ING. MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ

SUPERVISOR

ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA CENTRO

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE PROFESORA CONCEPCIÓN OCARANZA ENTRE AV. LEONA VICARIO Y AV. GUADALUPE ROJO VIUDA DE ALVARADO, UBICADA EN LA COL. 6 DE ENERO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Localidad:

Contratista: C. EMILIO CONTRERAS MENDOZA

Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-VIAL-1307A-2023

Importe del Contrato s/IVA \$1,814,339.95

Periodo del Contrato 24/07/2023 al 24/10/2023

No. Estimación: 1

Tipo de Estimación: Normal

Importe de la Estimación: \$512,272.85

Periodo de la Estimación: 24/07/2023 al 23/08/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Monto Estimado		Avance
			Volumen	P.U.	Anterior	Estimación			Por Ejercer		
PAVIMENTACIÓN											
P01	PRELIMINARES										
P01S29	EXCAVACIÓN EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y BONIFICACIÓN										
P01S29C007	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXISTENTE, EXCEPTO ROCA, CON TRACTOR, INCLUYE: CARGA CON MÁQUINA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y ACARREOS FUERA DE LA OBRA.	M3	959.00	\$121.65	0.00	578.9700	578.97	380.03	\$70,431.70	60.37	%
Total Partida:									70,431.70		
P06	OBRAS VIALES										
P06S02	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN AL 90% PRÓCTOR, DE LA CAPA SUBRASANTE, CON MOTOCONFORMADORA Y APL										
P06S02C015	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CAPA SUB-RASANTE AL 95%, FORMADA CON MATERIAL INERTE DE BANCO, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: EXTRACCIÓN O ADQUISICIÓN DE MATERIAL EN BANCO, ACARREOS, FLETES, MANIOBRAS, DEPRECIACIÓN, PRUEBAS, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, EXTRACCIÓN Y ACARREO DEL AGUA UTILIZADA EN COMPACTACIONES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	270.00	\$384.10	0.00	178.9000	178.90	91.10	\$68,715.49	66.26	%
P06S02C004	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA DE DESPLANTE DE LOS TERRAPLENES PARA EL 95%, INCLUYE: ESCARIFICADO E INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, HOMOGENIZADO Y COMPACTADO CON PATA DE CABRA, EQUIPO, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	203.00	\$55.85	0.00	177.4500	177.45	25.55	\$9,910.58	87.41	%
P06S05	CONSTRUCCIÓN DE SUB BASE CON GRAVA CEMENTADA O CONTROLADA, COMPACTADA AL 95% O 100% PRÓCTOR,										
P06S05C022	ARENEO 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.	M3	16.00	\$589.82	0.00	14.1900	14.19	1.81	\$8,369.55	88.69	%

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE PROFESORA CONCEPCIÓN OCARANZA ENTRE AV. LEONA VICARIO Y AV. GUADALUPE ROJO VIUDA DE ALVARADO, UBICADA EN LA COL. 6 DE ENERO EN LA CIUDAD DE CULIACÁN ROSALES, MUNICIPIO DE CULIACÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Culiacan

Localidad:

Contratista: C. EMILIO CONTRERAS MENDOZA

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1307A-2023

Importe del Contrato s/IVA \$1,814,339.95

Periodo del Contrato 24/07/2023 al 24/10/2023

No. Estimación: 1

Tipo de Estimación: Normal

Importe de la Estimación: \$512,272.85

Periodo de la Estimación: 24/07/2023 al 23/08/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volumen	P.U.							
P06S07	OPERACIÓN DE MEZCLA, TENDIDO Y COMPACTACIÓN EN BASES CON MATERIAL PÉTREO, COMPACTADA AL 95% Y 100										
P06S07C011	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONSTRUCCIÓN DE CUÉRPO DE BASE TRITURADA, CUANDO SE EMPLEE UN MATERIAL PÉTREO COMPACTADO AL 100%, VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MEZCLADO, COMPACTACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	M3	270.00	\$631.92	0.00	236.5800	236.58	33.42	\$149,499.63	87.62	%
P06S17	RIEGO DE IMPREGNACIÓN.										
P06S17C014	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN CATIONICA ECI-60, A RAZÓN DE 1.50 LT/M2, DE ACUERDO A LAS NORMAS SCT N.CTR.CAR.1.04.004/00 Y N.CMT.4.05.001/06, INCLUYE: APLICACIÓN, ALMACENAMIENTO, CALENTAMIENTO, BOMBEO, CARGA DE LOS MATERIALES EN LOS ALMACENAMIENTOS Y ACARREOS EN LA PLANTA Y AL LUGAR DE UTILIZACIÓN DE LOS MATERIALES ASFÁLTICOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	LT	2,025.00	\$22.47	0.00	1,774.4200	1,774.42	250.58	\$39,871.22	87.63	%
Total Partida:									276,366.47		
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES										
P30S10	GUARNICIONES DE CONCRETO.										
P30S10C009	GUARNICIÓN TIPO "L" 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, CURADO, DESCIMBRADO Y LIMPIEZA DE FORMAS	ML	342.00	\$552.54	0.00	299.4800	299.48	42.52	\$165,474.68	87.57	%
Total Partida:									165,474.68		

C. EMILIO CONTRERAS MENDOZA
CONTRATISTA

ING.MARIO ENRIQUE ASTORGA YAÑEZ
SUPERVISOR

ARQ.CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA CENTRO