

Resumen de Estimación

Página 1 de 1

Nombre de Obra REPARACIÓN DEL SOCAVÓN EN EL KM. 24+065 DEL CAMINO COSALÁ - LA ILAMA, MUNICIPIO DE COSALÁ, ESTADO DE SINALOA.
Municipio: Cosala
Localidad:
Contratista: C. MICHAEL LOPEZ VIZCARRA
Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-VIAL-0311-2022

Importe de la Estimación s/IVA \$587,519.66
Importe del Contrato s/IVA: \$727,741.48
No. Estimación: 1
Tipo Estimación: Normal
Periodo del Contrato: 09/11/2022 al 31/12/2022
Periodo de la Estimación: 09/11/2022 al 09/12/2022

Clave	Descripción	Monto
1	REHABILITACION DE TRAMO CARRETERO	
P01	PRELIMINARES	61,541.31
P04	CIMBRA, ESTRUCTURA DE MADERA	64,070.22
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	196,729.39
P06	OBRAS VIALES	5,889.16
P07	ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO	247,635.00
P14	ESTRUCTURA METALICA	11,654.58
Total Paquete s/IVA:		587,519.66

Ajuste por Redondeo: \$0.00
Total de Estimación s/IVA: \$587,519.66


C. MICHAEL LOPEZ VIZCARRA

CONTRATISTA


ARQ. CARMEN ROSARIO UZARRAGA ACOSTA

JEFE DEPTO. DE SUPERVISION ZONA CENTRO


ARQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA

SUPERVISOR

Estimación

Nombre de Obra REPARACIÓN DEL SOCAVÓN EN EL KM. 24+065 DEL CAMINO COSALÁ - LA ILAMA, MUNICIPIO DE COSALÁ, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Cosala
Localidad:
Contratista: C. MICHAEL LOPEZ VIZCARRA

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-VIAL-0311-2022 No. Estimación: 1
Importe del Contrato s/IVA \$727,741.48 Tipo de Estimación: Normal
Periodo del Contrato 09/11/2022 al 31/12/2022 Importe de la Estimación: \$587,519.66
Periodo de la Estimación: 09/11/2022 al 09/12/2022

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Contrato	Estimación	Esta	Acumulado	Monto Estimado	Avance
					Anterior	Estimación	Estimaciones	Por Ejercer		
REHABILITACION DE TRAMO CARRETERO										
P01	PRELIMINARES									
P01S17	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS MAYORES A 1.20 M, EN TERRENO SECO, EN ZON									
P01S17C011	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA EN SECO HASTA 4.00 M. DE PROFUNDIDAD PARA DESPLANTE DE ESTRUCTURAS.	M3	247.20	\$44.84	0.00	247.2000	247.20	0.00	\$11,084.45	100.00 %
P01S29	EXCAVACIÓN EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL Y BONIFICACIÓN									
P01S29C005	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN MATERIAL "C" (ROCA) EN SECO DE 0.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD CON RETROEXCAVADORA Y MARTILLO	M3	34.40	\$1,193.24	0.00	34.4000	34.40	0.00	\$41,047.46	100.00 %
P01S30	AFINE DE TALUDES Y FONDO DE CORTES EN CANALES, POR MEDIOS MANUALES, CUANDO LA EXCAVACIÓN SE									
P01S30C007	AFINE DE PLANTILLA A MANO EN FONDO DE EXCAVACIONES REALIZADAS A MÁQUINA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	60.20	\$47.21	0.00	60.2000	60.20	0.00	\$2,842.04	100.00 %
P01S45	DEMOLICIONES DE PAVIMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MECÁNICOS.									
P01S45C022	CORTE DE CARPETA ASFÁLTICA CON CORTADORA DE DISCO, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	17.80	\$189.99	0.00	17.8000	17.80	0.00	\$3,381.82	100.00 %
P01S70	CARGA MECÁNICA, ACARREO EN CAMIÓN AL PRIMER KILÓMETRO Y SUB-SECUENTES CON DESCARGA, DE MATERIAL P									
P01S70C004	ACARREO DE MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y/O DEMOLICIÓN EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, A UNA DISTANCIA DE 5.00 Km VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA Y ACARREO.	M3	40.10	\$79.44	0.00	40.1000	40.10	0.00	\$3,185.54	100.00 %
Total Partida:									61,541.31	
P04	CIMBRA, ESTRUCTURA DE MADERA									
P04S04	CIMBRA ACABADO APARENTE Y DESCIMBRA EN COLUMNA, CABALLETE, ALEROS O PILA, LOSAS, MUROS, POSTES Y P									
P04S04C010	CIMBRA Y DESCIMBRA CON CIMBRAPLAY DE PINO DE 5/8", ACABADO APARENTE MEDIDA POR SUPERFICIE DE CONTACTO EN MUROS Y LOSAS, INCLUYE: HABILITADO, COLOCACIÓN, DESCIMBRA, TUINO, DESPERDICIOS, CLAVO, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	148.40	\$431.74	0.00	148.4000	148.40	0.00	\$64,070.22	100.00 %

Estimación

Nombre de Obra REPARACIÓN DEL SOCAVÓN EN EL KM. 24+065 DEL CAMINO COSALÁ - LA ILAMA, MUNICIPIO DE COSALÁ, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Cosala
Localidad:
Contratista: C. MICHAEL LOPEZ VIZCARRA

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-VIAL-0311-2022 No. Estimación: 1
Importe del Contrato s/IVA \$727,741.48 Tipo de Estimación: Normal
Periodo del Contrato 09/11/2022 al 31/12/2022 Importe de la Estimación: \$587,519.66
Periodo de la Estimación: 09/11/2022 al 09/12/2022

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO								64,070.22	
P05S25	CONCRETO PREMEZCLADOS CON ESPECIFICACIÓN MR, SUMINISTRO									
P05S25C006	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=100 KG/CM2 T.M.A. 11/2", INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, DESPERDICIOS, ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	3.50	\$2,991.09	0.00	2.3100	2.31	1.19	\$6,909.42	66.00 %
P05S25C035	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2.T.M.A. 3/4" R.N., INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACIÓN.	M3	44.70	\$4,374.74	0.00	43.3900	43.39	1.31	\$189,819.97	97.07 %
P06	OBRAS VIALES								196,729.39	
P06S35	OBRAS COMPLEMENTARIAS VIALIDAD									
P06S35C050	FILTRO A BASE DE GRAVA DE 3/4", INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS INTERNOS, COLOCACIÓN DE LA GRAVA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	8.20	\$718.19	0.00	8.2000	8.20	0.00	\$5,889.16	100.00 %
P07	ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO								5,889.16	
P07S01	ACERO DE REFUERZO; SUMINISTRO, HABILITADO Y COLOCACIÓN									
P07S01C005	ACERO DE REFUERZO F´Y=4,200 KG/CM2, EN ESTRUCTURA, DEL No. 3 AL No. 8 (Ø 3/8" A Ø 1"), INCLUYE: HABILITADO, ARMADO, GANCHOS, TRASLAPES, DESPERDICIOS, ACARREOS, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	KG	4,500.00	\$55.03	0.00	4,500.0000	4,500.00	0.00	\$247,635.00	100.00 %
									247,635.00	

Estimación

Nombre de Obra REPARACIÓN DEL SOCAVÓN EN EL KM. 24+065 DEL CAMINO COSALÁ - LA ILAMA, MUNICIPIO DE COSALÁ, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Cosala
Localidad:
Contratista: C. MICHAEL LOPEZ VIZCARRA

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-VIAL-0311-2022 No. Estimación: 1
Importe del Contrato s/IVA \$727,741.48 Tipo de Estimación: Normal
Periodo del Contrato 09/11/2022 al 31/12/2022 Importe de la Estimación: \$587,519.66
Periodo de la Estimación: 09/11/2022 al 09/12/2022

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P14	ESTRUCTURA METALICA									
P14S09	NIVELACIONES, SOPORTES, DRENES									
P14S09C029	DREN DE PVC DE 4"Ø DE 1.0 M. DE LONGITUD, @ 2.0 M. COLOCADO EN TRESBOLILLO, EN MURO DE CONTENCIÓN.	PZA	16.00	\$86.45	0.00	16.0000	16.00	0.00	\$1,383.20	100.00 %
P14S09C032	DREN DE PVC rd26 DE 8"Ø DE 1.0 M. DE LONGITUD, @ 2.0 M. COLOCADO EN MURO DE CONTENCIÓN.	PZA	7.00	\$1,467.34	0.00	7.0000	7.00	0.00	\$10,271.38	100.00 %
Total Partida:									11,654.58	


C. MICHAEL LOPEZ VIZCARRA

CONTRATISTA


ARQ. GILBERTO CAMACHO ARMENTA

SUPERVISOR


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