

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CAMINO CIENEGA DE CASAL-MAZATE DE LOS LÓPEZ -PRIMERA ETAPA-, EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito

Localidad:

Contratista: TONKAS CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2505-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$608,317.15

Importe del Contrato s/IVA: \$21,353,258.78

No. Estimación: 8

Tipo Estimación: Normal

Periodo del Contrato: 05/06/2023 al 06/12/2023

Periodo de la Estimación: 26/09/2023 al 20/10/2023

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN	
P01	PRELIMINARES	11,924.76
P04	CIMBRA, ESTRUCTURA DE MADERA	199,239.23
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	357,121.74
P07	ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO	40,031.42

Total Paquete s/IVA: 608,317.15

Ajuste por Redondeo: \$0.00

Total de Estimación s/IVA: \$608,317.15



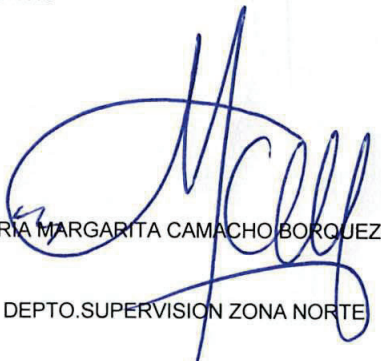
TONKAS CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA



ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ

SUPERVISOR



ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

STEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CAMINO CIENEGA DE CASAL-MAZATE DE LOS LÓPEZ -PRIMERA ETAPA-, EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito

Localidad:

Contratista: TONKAS CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-VIAL-2505-2023

Importe del Contrato s/IVA \$21,353,258.78

Periodo del Contrato 05/06/2023 al 06/12/2023

No. Estimación: 8

Tipo de Estimación: Normal

Importe de la Estimación: \$608,317.15

Periodo de la Estimación: 26/09/2023 al 20/10/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación						
PAVIMENTACIÓN												
P01	PRELIMINARES											
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	423.78	\$41.85	140.14	111.0500	251.19	172.59	\$4,647.44	59.27	%	
P01S72	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), COMP											
P01S72C029	RELLENO CON MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN COMPACTADO CON BAILARINA AL 90%, INCLUYE: TENDIDO EN CAPAS, HUMEDECIMIENTO DEL MATERIAL, COMPACTACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	M3	165.52	\$123.24	102.51	59.0500	161.56	3.96	\$7,277.32	97.61	%	
Total Partida:									11,924.76			
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	838.92	\$614.86	413.01	324.0400	737.05	101.87	\$199,239.23	87.86	%	
Total Partida:									199,239.23			



TONKAS CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA



ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
SUPERVISOR



ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CAMINO CIENEGA DE CASAL-MAZATE DE LOS LÓPEZ -PRIMERA ETAPA-, EN EL MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: TONKAS CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.

Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-VIAL-2505-2023 **No. Estimación:** 8
Importe del Contrato s/IVA \$21,353,258.78 **Tipo de Estimación:** Normal
Periodo del Contrato 05/06/2023 al 06/12/2023 **Importe de la Estimación:** \$608,317.15
Periodo de la Estimación: 26/09/2023 al 20/10/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación						
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO											
P05S25	CONCRETO PREMEZCLADOS CON ESPECIFICACIÓN MR, SUMINISTRO											
P05S25C004	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=250 KG/CM2.T.M.A. 3/4" R.N., INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, BOMBEO, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA REALIZACIÓN.	M3	29.66	\$4,218.38	15.09	12.5700	27.66	2.00	\$53,025.04	93.26	%	
P05S25C005	CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 1 1/2", INCLUYE: SUMINISTRO, COLADO, VIBRADO, DESPERDICIOS, ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3	221.71	\$3,895.18	107.18	78.0700	185.25	36.46	\$304,096.70	83.56	%	
Total Partida:									357,121.74			
P07	ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO											
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	2,805.00	\$47.02	1,953.63	851.3700	2,805.00	0.00	\$40,031.42	100.00	%	
Total Partida:									40,031.42			



TONKAS CONSTRUCCION, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA



ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
SUPERVISOR



ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA NORTE