

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO EN CAMINO SAN BENITO -EL HUEJOTE, TRAMO SAN BENITO-GUAMUCHILES ALTOS, ANCHO DE CALZADA 7M., LONGITUD 3 KM., MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE
Municipio: Mocorito
Localidad:
Contratista: CONSTRUCTORA MAJOLVA, S.A. DE C.V. ✓
Contrato: OPUU-EST-LP-FISE-VIAL-1007-2023 ✓

Importe de la Estimación s/IVA \$5,209,663.13 ✓
Importe del Contrato s/IVA: \$21,310,804.68 ✓
No. Estimación: 3 ✓
Tipo Estimación: Adicional ✓
Periodo del Contrato: 18/07/2023 al 31/12/2023 ✓
Periodo de la Estimación: 26/09/2023 al 27/10/2023 ✓

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN	
P06	OBRAS VIALES	3,454,267.00 ✓
	RED DE DRENAJE	
P01	PRELIMINARES	204,731.93 ✓
P04	CIMBRA, ESTRUCTURA DE MADERA	261,856.17 ✓
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	615,113.35 ✓
P07	ACERO DE REFUERZO PARA CONCRETO	673,694.68 ✓
	Total Paquete s/IVA:	5,209,663.13 ✓
	Ajuste por Redondeo:	\$0.00
	Total de Estimación s/IVA:	\$5,209,663.13 ✓

OPERADO
FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
PARA LA ENTIDADES (FISE)
EJERCICIO: 2023



CONSTRUCTORA MAJOLVA, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

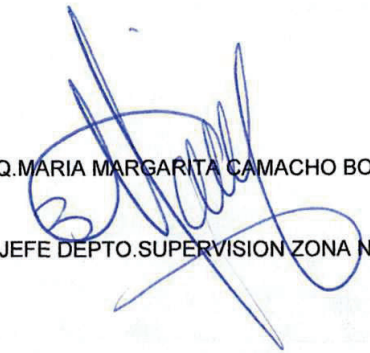
ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ

RESIDENTE DE OBRA



ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE



SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO EN CAMINO SAN BENITO -EL HUEJOTE, TRAMO SAN BENITO-GUAMUCHILES ALTOS, ANCHO DE CALZADA 7M., LONGITUD 3 KM., MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito

Localidad:

Contratista: CONSTRUCTORA MAJOLVA, S.A. DE C.V. ✓

Contrato: OPUU-EST-LP-FISE-VIAL-1007-2023 ✓

Importe del Contrato s/IVA \$21,310,804.68 ✓

Periodo del Contrato 18/07/2023 al 31/12/2023


No. Estimación: 3 ✓

Tipo de Estimación: Adicional ✓

Importe de la Estimación: \$5,209,663.13 ✓

Periodo de la Estimación: 26/09/2023 al 27/10/2023 ✓

Clave	Descripción	Unida	Contrato			Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Anterior	Actual					
PAVIMENTACIÓN												
P06 OBRAS VIALES												
P06S02 CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN AL 90% PRÓCTOR, DE LA CAPA SUBRASANTE, CON MOTOCONFORMADORA Y APL												
P06S02C020	FORMACIÓN Y COMPACTACIÓN DE TERRAPLENES AL 95%, COMPACTADO CON EQUIPO PATA DE CABRA Y TENDIDO CON MOTOCONFORMADORA, INCLUYE: ADQUISICIÓN DE MATERIAL, ACARREOS SEGÚN TARIFAS DE ALIANZA DE TRANSPORTES VIGENTE, EXTRACCIÓN Y ACARREOS DEL AGUA, INCORPORACIÓN DE HUMEDAD ÓPTIMA DE COMPACTACIÓN, HOMOGENIZADO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M3	3,542.00	\$485.00 ✓	3,531.93	7,122.2000 ✓	10,654.13	-7,112.13	\$3,454,267.00 ✓	300.79	%	
Total Partida:									3,454,267.00 ✓			
RED DE DRENAJE												
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	\$122.81 ✓	0.00	327.6600 ✓	327.66	-80.46	\$40,239.92 ✓	132.55	%	
P01S30 AFINE DE TALUDES Y FONDO DE CORTES EN CANALES, POR MEDIOS MANUALES, CUANDO LA EXCAVACIÓN SE EFECTÚA												
P01S30C007	AFINE DE PLANTILLA A MANO EN FONDO DE EXCAVACIONES REALIZADAS A MÁQUINA, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	141.12	\$71.57 ✓	0.00	182.2500 ✓	182.25	-41.13	\$13,043.63 ✓	129.15	%	
P01S45 DEMOLICIONES DE PAVIMENTOS DE CONCRETO POR MEDIOS MECÁNICOS.												
P01S45C019	DEMOLICION DE CONCRETO REFORZADO CON USO DE EQUIPO NEUMÁTICO, INCLUYE: CARGA A MÁQUINA Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICIÓN FUERA DE LA OBRA A 6 KM. DE DISTANCIA.	M3	52.26	\$739.79 ✓	0.00	86.3900 ✓	86.39	-34.13	\$63,910.46 ✓	165.31	%	


 CONSTRUCTORA MAJOLVA S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA


 ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
 RESIDENTE DE OBRA


 ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO EN CAMINO SAN BENITO -EL HUEJOTE, TRAMO SAN BENITO-GUAMUCHILES ALTOS, ANCHO DE CALZADA 7M., LONGITUD 3 KM., MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito

Localidad:

Contratista: CONSTRUCTORA MAJOLVA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPUU-EST-LP-FISE-VIAL-1007-2023/

Importe del Contrato s/IVA \$21,310,804.68/

Periodo del Contrato 18/07/2023 al 31/12/2023

No. Estimación: 3/

Tipo de Estimación: Adicional/

Importe de la Estimación: \$5,209,663.13/

Periodo de la Estimación: 26/09/2023 al 27/10/2023/

Clave	Descripción	Unidad	Contrato			Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación						
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	67.94	\$76.98/	0.00	414.0500/	414.05	-346.11	\$31,873.57/	609.45	%	
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	57.68	\$189.89/	0.00	293.1400/	293.14	-235.46	\$55,664.35/	508.24	%	
Total Partida:										204,731.93/		
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	76.68	\$343.49/	0.00	762.3400/	762.34	-685.66	\$261,856.17/	994.18	%	
Total Partida:										261,856.17/		

CONSTRUCTORA MAJOLVA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO. SUPERVISIÓN ZONA NORTE

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO ASFÁLTICO EN CAMINO SAN BENITO -EL HUEJOTE, TRAMO SAN BENITO-GUAMUCHILES ALTOS, ANCHO DE CALZADA 7M., LONGITUD 3 KM., MUNICIPIO DE MOCORITO, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mocorito

Localidad:

Contratista: CONSTRUCTORA MAJOLVA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPUU-EST-LP-FISE-VIAL-1007-2023

Importe del Contrato s/IVA \$21,310,804.68

Periodo del Contrato 18/07/2023 al 31/12/2023

No. Estimación: 3

Tipo de Estimación: Adicional

Importe de la Estimación: \$5,209,663.13

Periodo de la Estimación: 26/09/2023 al 27/10/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta	Acumulado	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	36.12	\$4,002.82/	0.00	153.6700/	153.67	-117.55	\$615,113.35/	425.44	%
Total Partida:										615,113.35/	
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	223.20	\$52.54 /	0.00	12,822.5100 /	12,822.51	-12,599.31	\$673,694.68/	5,744.85	%
Total Partida:										673,694.68 /	

CONSTRUCTORA MAJOLVA S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
RESIDENTE DE OBRA

ARQ. MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE