

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CIRCUITO DE CALLE JORGE SALAZAR - CALLE AGUSTIN ARANGO ENTRE TOMA DE SANTA ROSA Y CALLE TOMA DE CHIHUAHUA, UBICADA EN LA COL. FRANCISCO VILLA EN LA CIUDAD DE MAZATLAN, MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.
Municipio: MAZATLAN
Localidad: MAZATLAN, SINALOA
Contratista: CONSTRUCTORA MASLA S.A. DE C.V.
Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2306A-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$683,146.67 ✓
Importe del Contrato s/IVA: \$1,737,898.05 ✓
No. Estimación: 1 ✓
Tipo Estimación: NORMAL ✓
Periodo del Contrato: 04/07/2023 AL 04/10/2023 ✓
Periodo de la Estimación: 04/07/2023 AL 31/07/2023 ✓

Clave	Descripción	Monto
	PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO	
	PRELIMINARES.	
P01	PRELIMINARES	\$60,775.00 ✓
	OBRA CIVIL	
P03	OBRA CIVIL	
	CONCRETO HIDRAULICO	
P05	CONCRETO HIDRAULICO	
	OBRAS VIALES	
P06	OBRAS VIALES	\$330,546.67 ✓
	BANQUETAS GURANICIONES Y ANDADORES	
P30	BANQUETAS, GUARNICIONES Y ANDADORES.	
E3	RED DRENAJE	
	ALCANTARILLADO	
E4	AGUA POTABLE	
	RED DE AGUA POTABLE	
	Total Paquete s/IVA:	\$683,146.67 ✓
	Total de Estimación s/IVA:	\$683,146.67 ✓

ARQ. LUZ MARIA GARCIA MILLAN
SOP. SUPERVISOR

ING. MELECIO PEREZ PULIDO
JEFE DE DEPARTAMENTO DE SUPERVISIÓN ZONA SUR.

ING. MARCO ANTONIO ARAGON TISNADO
CONSTRUCTORA MASLA S.A. DE C.V.

Nombre de Obra OBRA: PAVIMENTACIÓN EN CIRCUITO DE CALLE JORGE SALAZAR - CALLE AGUSTIN ARANGO ENTRE TOMA DE SANTA ROSA Y CALLE TOMA DE CHIHUAHUA, UBICADA EN LA COL. FRANCISCO VILLA EN LA CIUDAD DE MAZATLAN, MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: MAZATLAN SINALOA Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-VIAL-2306A-2023 No. Estimación: 1
 Localidad: MAZATLAN SINALOA Importe del Contrato \$ 1,737,898.05 Tipo de Estimación: NORMAL
 Contratista: CONSTRUCTORA MASLA S.A. DE C.V. Periodo del Contrato 04/07/2023 AL 04/10/2023 Importe de la Estimación: \$ 683,146.67
 Periodo de la Estimación: 04/07/2023 AL 31/07/2023

CLAVE	CONCEPTO	Unidad	Contrato		Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado
			Volúmen	P.U.					
E1	PAVIMENTACIÓN CONCRETO HIDRAULICO								
P01	PRELIMINARES								
P01S17	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS MAYORES A 1.20 M, EN TERRENO SECO, EN ZONA C, CLASES I Y II.								
P01S29C007	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA	M3	550.00	110.50	0.00	550.00		0	60,775.00
P06	OBRAS VIALES								
P06S02	CONFORMACIÓN Y COMPACTACIÓN AL 90%, DE LA CAPA SUBRASANTE								
P06S02C004	COMPACTACIÓN DEL TERRENO NATURAL EN EL ÁREA	M3	134.00	54.39	0.00	134.00		0	7,288.26
P06S02C015	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CAPA	M3	179.00	329.34	0.00	179.00		0	58,951.86
P06S05	CONSTRUCCIÓN DE SUB BASE CON GRAVA CEMENTADA O CONTROLADA, COMPACTADA AL 95% O 100%.								
P06S05C022	ARENEO PARA PROTECCIÓN DE BASE SOBRE SU SUP	M3	11.00	592.16	0.00	8.96		2.04	5,305.75
P06S07	OPERACIÓN DE MEZCLA, TENDIDO Y COMPACTACIÓN EN BASES CON MATERIAL PÉTREO, COMPACTADA AL 95% Y 100%								
P06S07C011	MEZCLADO, TENDIDO Y COMPACTACIÓN DE LA CONS	M3	179.00	586.84	0.00	179.00		0	105,044.36
P06S17	RIEGO DE IMPREGNACIÓN								
P06S17C014	RIEGO DE IMPREGNACIÓN CON EMULSIÓN CATIONICA	LT	1,342.50	22.66	0.00	1,342.50		0	30,421.05
P30S10	GUARNICIONES DE CONCRETO								
P30S10C009	GUARNICIÓN TIPO "L" CON CONCRETO PREMEZCLADO	ML	227.00	556.09	0.00	222.15		4.85	123,535.39
E3	ALCANTARILLADO SANITARIO								
P01	PRELIMINARES								
P01S05	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA.								
P01S05C015	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO	M2	411.65	14.09	0.00	212.60		199.05	2,995.53
P01S13	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN								
P01S13C005	EXCAVACIÓN CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL	M3	192.04	63.75	0.00	192.04		-	12,242.55
P01S71	RETIROS EN CAMIÓN DE CUALQUIER TIPO DE MATERIAL								
P01S71C007	RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE PRODUCTO DE LA E	M3	121.26	101.56	0.00	73.37		47.89	7,451.46
P01S72	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL								
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJ	M3	17.27	125.26	0.00	12.76		4.51	1,598.32
P01S74	RELLENO DE EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN								
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUA	M3	103.59	112.92	0.00	102.05		1.54	11,523.49
P01S74C014	RELLENO COSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO	M3	76.01	125.26	0.00	55.29		20.72	6,925.63
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLU	M3	53.50	23.64	0.00	47.86		5.64	1,131.41

ING MARCO ANTONIO ARAGON TISNADO
 CONTRATISTA

ARQ, LUZ MARIA GARCIA MILLAN
 SUPERVISOR SOP

Nombre de Obra: OBRA: PAVIMENTACIÓN EN CIRCUITO DE CALLE JORGE SALAZAR - CALLE AGUSTIN ARANGO ENTRE TOMA DE SANTA ROSA Y CALLE TOMA DE CHIHUAHUA, UBICADA EN LA COL. FRANCISCO VILLA EN LA CIUDAD DE MAZATLAN, MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: MAZATLAN SINALOA Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2306A-2023 No. Estimación: 1
 Localidad: MAZATLAN SINALOA Importe del Contrato \$ 1,737,898.05 Tipo de Estimación: NORMAL
 Contratista: CONSTRUCTORA MASLA S.A. DE C.V. Periodo del Contrato 04/07/2023 AL 04/10/2023 Importe de la Estimación: \$ 683,146.67
 Periodo de la Estimación: 04/07/2023 AL 31/07/2023

CLAVE	CONCEPTO	Unidad	Contrato		Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado
			Volúmen	P.U.					
P01S87	ADQUISICIÓN DE MATERIALES								
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LI	M3	93.28	289.01	0.00	68.05		25.23	19,667.13
P03	OBRA CIVIL								
P03S06	REGISTROS, NYLOPLAST Y TAPAS								
P03S06C036	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40X0.60 M. DE CLARO LIE	PZA	22.00	3,639.91	0.00	1.00		21.00	3,639.91
P18	AGUA POTABLE								
P18S17	YEE DE PVC								
P18S17C002	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE YEE DE 8"X6" DE PVC	PZA	22.00	774.92	0.00	22.00		-	17,048.24
P22	ALCANTARILLADO								
P22S01	TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO; TUBERÍA DE PVC PARED SÓLIDA Y ALCANTARILLA DE CONCRETO REFORZADO								
P22S01C018	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC P	ML	107.00	306.51	0.00	107.00		-	32,796.57
P22S01C034	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC P	ML	132.00	175.07	0.00	105.60		26.40	18,487.39
P22S02	TUBERÍA, SILLETAS DE PVC Y PIEZAS DE PVC								
P22S02C009	INSTALACIÓN Y JUNTEO DE TUBERÍA DE PVC PARA AL	ML	132.00	29.68	0.00	105.60		26.40	3,134.21
P22S02C010	INSTALACIÓN Y JUNTEO DE TUBERÍA DE PVC PARA AL	ML	107.00	38.54	0.00	107.00		-	4,123.78
P22S03	BROCALES Y TAPAS								
P22S03C005	BROCAL Y TAPA CIEGO DE FIERRO FUNDIDO DE 60 CM	PZA	6.00	5,493.23	0.00	2.00		4.00	10,986.46
P22S05	POZOS DE VISITA; DE ABSORCIÓN Y DESECHOS TÓXICOS, DEMOLICIONES, VISITA								
P22S05C028	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.50 M. DE PROFUND	PZA	1.00	10,707.87	0.00				
P22S05C029	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.75 M. DE PROFUND	PZA	5.00	12,000.54	0.00	2.00		3.00	24,001.08
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL								
P34S05	COMPLEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN								
P34S05C001	SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRAS DE CONS	PZA	1.00	6,868.93	0.00	1.00		-	6,868.93
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLE	ML	239.00	1.83	0.00	212.00		27.00	387.96
E4	RED DE AGUA POTABLE								
P01	PRELIMINARES								
P01S05	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA.								
P01S05C015	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO	M2	177.60	14.09	0.00	177.60		-	2,502.38
P01S13	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN TERRENO SECO CON								
P01S13C005	EXCAVACIÓN CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL	M3	69.94	63.75	0.00	69.94		-	4,458.68
P01S71	RETIROS EN CAMIÓN DE CUALQUIER TIPO DE MATERIAL								
P01S71C007	RETIRO DE MATERIAL SOBREPANTE PRODUCTO DE LA E	M3	40.49	101.56	0.00	40.49		-	4,112.16

ING MARCO ANTONIO ARAGON TISNADO
 CONTRATISTA

ARQ, LUZ MARIA GARCIA MILLAN
 SUPERVISOR SOP

Nombre de Obra: OBRA: PAVIMENTACIÓN EN CIRCUITO DE CALLE JORGE SALAZAR - CALLE AGUSTIN ARANGO ENTRE TOMA DE SANTA ROSA Y CALLE TOMA DE CHIHUAHUA, UBICADA EN LA COL. FRANCISCO VILLA EN LA CIUDAD DE MAZATLAN, MUNICIPIO DE MAZATLAN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: MAZATLAN SINALOA Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2306A-2023 No. Estimación: 1
 Localidad: MAZATLAN SINALOA Importe del Contrato \$ 1,737,898.05 Tipo de Estimación: NORMAL
 Contratista: CONSTRUCTORA MASLA S.A. DE C.V. Periodo del Contrato 04/07/2023 AL 04/10/2023 Importe de la Estimación: \$ 683,146.67

Periodo de la Estimación: 04/07/2023 AL 31/07/2023

CLAVE	CONCEPTO	Unidad	Contrato		Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado
			Volúmen	P.U.					
P01S72	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO TEPETATE,								
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJ	M3	6.66	125.26	0.00	6.66		-	834.23
P01S74	RELLENO DE EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN O CON MATERIAL T								
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUA	M3	19.98	112.92	0.00	19.98		-	2,256.14
P01S74C014	RELLENO ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO	M3	24.48	125.26	0.00	24.48		-	3,066.36
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLU	M3	34.97	23.64	0.00	34.97		-	826.69
P01S87	ADQUISICIÓN DE MATERIALES								
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LI	M3	31.14	289.01	0.00	31.14		-	8,999.77
P18	AGUA POTABLE								
P18S01	TUBERÍA DE PVC SISTEMA INGLES								
P18S01C013	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC (S	ML	111.00	85.27	0.00	111.00		-	9,464.97
P18S02	TUBERÍAS DE PVC CON CAMPANA								
P18S02C003	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE PVC	ML	111.00	13.46	0.00	111.00		-	1,494.06
P18S04	CODOS DE 45° DE PVC TIPO HIDRÁULICO UNIÓN ANGER								
P18S04C020	CODO PVC HIDRÁULICO DE 90°X 3" Ø. (75 MM) (NOM-00	PZA	1.00	382.48	0.00	1.00		-	382.48
P18S05	REDUCCIONES CAMPANAS Y DOBLE TEE-YEE DE PVC								
P18S05C004	COPELE DOBLE DE PVC HID. ANGER DE 3" Ø. (75 MM) R	PZA	3.00	239.12	0.00	3.00		-	717.36
P18S11	TAPÓN CAMPANA								
P18S11C004	SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE TAPON CAMPANA PV	PZA	1.00	237.17	0.00	1.00		-	237.17
P18S25	TOMA DOMICILIARIA AGUA POTABLE								
P18S25C075-1	REPOSICION TOMA DOMICILIARIA TIPO JUMAPAM-PAV	PZA	11.00	2,787.83	0.00	10.00		1.00	27,878.30
P18S25C076-2	REPOSICION TOMA DOMICILIARIA TIPO JUMAPAM-PAV	PZA	7.00	2,985.20	0.00	6.00		1.00	17,911.20
P18S25C076-3	REPOSICION TOMA DOMICILIARIA TIPO JUMAPAM-PAV	REP	4.00	3,379.96	0.00	4.00		-	13,519.84
P18S26	INTERCONEXIÓN DE TUBERÍAS; CAJA PARA VÁLVULAS DE OPERACIÓN; REPRESAS; MUROS SECOS, ATRAQUES DE CONCRETO.								
P18S26C033	ATRAQUE DE CONCRETO SIMPLE F'c=150 KG/CM2 T.M	M3	0.25	4,324.39	0.00	0.25		-	1,081.10
P34	SEÑALIZACIÓN VIAL								
P34S05	COMPLEMENTOS DE SEÑALIZACIÓN								
P34S05C001	SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRAS DE CONS	PZA	1.00	6,868.93	0.00	1.00		-	6,868.93
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLE	ML	111.00	1.83	0.00	111.00		-	203.13
									\$ 683,146.67

ING MARCO ANTONIO ARAGON TISNADO
CONTRATISTA

ARQ, LUZ MARIA GARCIA MILLAN
SUPERVISOR SOP