Resumen de Estimación

Nombre de Obra: CONSTRUCCIÓN DE PASO VEHICULAR EN LA CARRETERA LIBRAMIENTO DE MAZATLÁN Y/O BLVD. LUIS DONALDO COLOSIO SOBRE LA AV. JUAN PABLO II, EN LA CIUDAD DE MAZATLÁN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlán.
Localidad:
Contratista: MERIBO, S.A. DE C.V.
Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-COMU-0804-2024

Importe de la Estimación s/IVA: $5,246,969.15
Importe del Contrato s/IVA: $181,459,672.74
No. Estimación: 37
Tipo Estimación: Finiquito
Periodo del Contrato: 16/04/2024 **al** 16/04/2025
Periodo de la Estimación: 01/08/2025 **al** 11/08/2025

Clave	Descripción	Monto
1	EXTRAORDINARIOS	
EXT	**EXTRAORDINARIOS**	**$5,246,969.15**

Total Paquete s/IVA: **$5,246,969.15**

Ajuste por Redondeo: $0.00

Total de Estimación s/IVA: $5,246,969.15

MERIBO, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ING.HUMBERTO ARREOLA BUSTAMANTE
SUPERVISOR DE S.O.P

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: CONSTRUCCIÓN DE PASO VEHICULAR EN LA CARRETERA LIBRAMIENTO DE MAZATLÁN Y/O BLVD. LUIS DONALDO COLOSIO SOBRE LA AV. JUAN PABLO II, EN LA CIUDAD DE MAZATLÁN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlan
Localidad:
Contratista: MERIBO, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-COMU-0804-2024
Importe del Contrato s/IVA: $181,459,672.74
Periodo del Contrato: 16/04/2024 **al** 16/04/2025

No. Estimación: 37
Tipo de Estimación: Finiquito
Importe de la Estimación: $5,246,969.14
Periodo de la Estimación: 01/08/2025 **al** 11/08/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
TERRACERIAS										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S03	**DESPALME POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS.**									
20001	Despalme del terreno natural en un espesor de 10 cm, en zona de ampliación de corona de la carretera, tomando en cuenta que se desperdiciara el material, incluye: mano de obra, herramienta y equipo, PUOT.	m3	330.60	$180.09	-323.25	28.2500	174.00	156.60	$5,087.54	52.63 %
P01S31	**CORTE DE TERRENO EFECTUADO A MANO, EN MATERIALES I Y II, EN ZONA "A", "B" Y "C".**									
20002	Cortes a cielo abierto en el terreno natural con medios mecanicos para alojar la sección de proyecto, en la profundidad indicada proyecto, tomando en cuenta que se desperdiciara este material, incluye: mano de obra, herramienta y equipo, PUOT.	m3	3,306.00	$186.24	4,598.00	85.0000	4,683.00	-1,377.00	$15,830.40	141.65 %
P06	**OBRAS VIALES**							**Total Partida:**	**20,917.94**	
P06S03	**CONFORMACIÓN CON Y SIN COMPACTACIÓN DE TODO TIPO DE MATERIALES, CON MOTOCONFORMADORA Y APLANAD**									
20003	Formacion y compactacion del cuerpo de terraplén con material de banco de tamaño máximo 3" y compactada al 90 % de su M.V.S.M. obtenida mediante la prueba AASHTO Estándar, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo , PUOT.	m3	9,773.57	$435.97	6,293.00	840.0000	7,133.00	2,640.57	$366,214.80	72.98 %
20004	Formacion y campactacion de la capa subrasante de 40 cm de espesor, formada con material de banco, de tamaño máximo de 3" y compactada al 100 % de su M.V.S.M. obtenida mediante la prueba AASHTO Estándar, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo, PUOT.	m3	3,392.00	$445.96	2,421.49	833.5100	3,255.00	137.00	$371,712.12	95.96 %
SUBESTRUCTURA PUENTE								**Total Partida:**	**737,926.92**	
P01	**PRELIMINARES**									
P01S16	**EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS MAYORES A 1.20 M, EN TERRENO SECO, EN ZON**									
30002	Excavaciones para estructuras en material "B", incluye: mano de obra, herramienta, equipo, relleno con material producto de la excavación compactada al 90 % de su M.V.S.M. obtenida mediante la prueba AASHTO Estándar, PUOT.	m3	400.00	$213.31	707.12	534.0000	1,241.12	-841.12	$113,907.54	310.28 %
								Total Partida:	**113,907.54**	

MARIBO, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ING. HUMBERTO ARREOLA BUSTAMANTE
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: CONSTRUCCIÓN DE PASO VEHICULAR EN LA CARRETERA LIBRAMIENTO DE MAZATLÁN Y/O BLVD. LUIS DONALDO COLOSIO SOBRE LA AV. JUAN PABLO II, EN LA CIUDAD DE MAZATLÁN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlan
Localidad:
Contratista: MERIBO, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-COMU-0804-2024
Importe del Contrato s/IVA: $181,459,672.74
Periodo del Contrato: 16/04/2024 **al** 16/04/2025

No. Estimación: 37
Tipo de Estimación: Finiquito
Importe de la Estimación: $5,246,969.14
Periodo de la Estimación: 01/08/2025 **al** 11/08/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
PAVIMENTOS										
P06	**OBRAS VIALES**									
P06S03	**CONFORMACIÓN CON Y SIN COMPACTACIÓN DE TODO TIPO DE MATERIALES, CON MOTOCONFORMADORA Y APLANAD**									
90001	Capa de subbase de 30 cm de espesor, formada con material de banco triturado parcial al 75% y cribado, tamaño máximo de 3", para un tránsito esperado de ?L > 10? y compactado al 100% de su M.V.S.M. obtenido mediante la prueba AASHTO Modificada, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo, PUOT	m3	2,544.00	$613.86	2,327.88	356.1200	2,684.00	-140.00	$218,607.82	105.50 %
P06S17	**RIEGO DE IMPREGNACIÓN.**									
90002	Riego de impregnacion con emulsion asfaltica cationica tipo ECI-60, a razon de 1.5 LT/M2, incluye areneo de proteccion, PUOT.	m2	8,480.00	$45.24	8,594.93	2,113.8500	10,708.78	-2,228.78	$95,630.57	126.28 %
P06S18	**RIEGO DE LIGA.**									
90003	Riego de liga con emulsion asfaltica cationica tipo ECR-60, PUOT.	m2	27,633.00	$25.30	26,649.44	4,836.9300	31,486.37	-3,853.37	$122,374.33	113.94 %
P06S20	**MATERIALES ASFALTICOS**									
90004	Base asfáltica de 15 cm de espesor compacta, de concreto asfaltico de granulometría densa elaborada en caliente con cemento asfaltico PG 64S-16 y material pétreo triturado total y cribado, tamaño máximo de ¾", compactada al 95 % de su M.V.M. cuya mezcla asfáltica deberá ser diseñada mediante el método Marshall para un tránsito esperado de 10^6 ? ?L ? 10^7, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo, PUOT.	m3	1,696.00	$5,116.24	1,384.01	396.9900	1,781.00	-85.00	$2,031,096.12	105.01 %
P06S21	**CARPETAS ASFÁLTICAS POR EL SISTEMA DE RIEGO**									
90005	Carpeta asfáltica de 10 cm de espesor compacta, de concreto asfaltico de granulometría densa elaborada en caliente con cemento asfaltico PG 70V-16 y material pétreo triturado total y cribado, tamaño máximo de ¾", compactada al 95 % de su M.V.M. cuya mezcla asfáltica deberá ser diseñada mediante el método Marshall para un tránsito esperado de 10^6 ? ?L ? 10^7, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo, PUOT.	m3	1,684.00	$6,445.64	1,263.66	480.0400	1,743.70	-59.70	$3,094,165.03	103.55 %

Total Partida: **5,561,873.87**

MARIBO, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

Humberto Arreola B.
ING. HUMBERTO ARREOLA BUSTAMANTE
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: CONSTRUCCIÓN DE PASO VEHICULAR EN LA CARRETERA LIBRAMIENTO DE MAZATLÁN Y/O BLVD. LUIS DONALDO COLOSIO SOBRE LA AV. JUAN PABLO II, EN LA CIUDAD DE MAZATLÁN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlan
Localidad:
Contratista: MERIBO, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-COMU-0804-2024
Importe del Contrato s/IVA: $181,459,672.74
Periodo del Contrato: 16/04/2024 **al** 16/04/2025

No. Estimación: 37
Tipo de Estimación: Finiquito
Importe de la Estimación: $5,246,969.14
Periodo de la Estimación: 01/08/2025 **al** 11/08/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
GUARNICIONES Y BANQUETAS										
P30	**BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES**									
P30S04	**BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F´C= 200 KG/CM2, CLASE 2, GRADO DE CALIDAD "B" SU**									
10-0002	Banqueta de 10 cm de espesor de concreto hidraulico de 200 kg/cm2, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo, PUOT.	m2	11,206.20	$518.62	1,955.95	-326.0200	1,629.93	9,576.27	-$169,080.49	14.54 %
P30S10	**GUARNICIONES DE CONCRETO.**									
10-0001	Guarnición tipo A de concreto hidraulico de 200 kg/cm2, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo, PUOT.	ml	3,745.00	$353.87	1,649.10	-65.3900	1,583.71	2,161.29	-$23,139.56	42.29 %
						Total Partida:			**-192,220.05**	
SEÑALAMIENTO VERTICAL										
P34	**SEÑALIZACIÓN VIAL**									
P34S12	**SEÑALAMIENTO GRADO ALTA INTENSIDAD**									
110011	Suministro e instalación de señal OD-5 de 30 x 122 cm con vinil de alta intensidad, incluye: material, mano de obra, herramienta y equipo, PUOT.	Pza	4.00	$2,671.82	2.00	-2.0000	0.00	4.00	-$5,343.64	0.00 %
						Total Partida:			**-5,343.64**	
EX	**EXTRAORDINARIOS**									
EX	**EXTRAORDINARIOS**									
EXT-17	SUMINISTRO Y FABRICACION DE BANQUETA DE SECCION DE 2MT DE ANCHO POR UNA ALTURA DE 30CM, CON CONCRETO ARMADO F'C:300KG/CM2, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, ACERO DE REFUERZO VAR 1/2", CIMBRA ACABADO APARENTE, 4 TUBOS DE PVC RD 41 DE 6", POLIDUCTO NARANJA DE 1-1/2", CONCRETO F'C:250KG/CM2, TRAZO Y NIVELACION, MANO DE OBRA HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	0.00	$5,673.24	388.92	70.6100	459.53	0.00	$400,587.48	0.00 %
EXT.PAS.01	SUMINISTRO Y COLOCACION DE DRENES EN PASE EN LOSA A BASE DE ADAPTADOR MACHO HIDRAULICO CEM CED-40 704-76MM Y 0.55 MT TUBO PVC, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, ADAPTADOR MACHO CED-40 704-76MM, 0.30MT DE TUBO PVC 3" CED. 40, PEGAMENTO PVC, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	0.00	$306.59	0.00	144.0000	144.00	0.00	$44,148.96	0.00 %

MARIBO, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

ING. HUMBERTO ARREOLA BUSTAMANTE
SUPERVISOR DE S.O.P.

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: CONSTRUCCIÓN DE PASO VEHICULAR EN LA CARRETERA LIBRAMIENTO DE MAZATLÁN Y/O BLVD. LUIS DONALDO COLOSIO SOBRE LA AV. JUAN PABLO II, EN LA CIUDAD DE MAZATLÁN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlan
Localidad:
Contratista: MERIBO, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-COMU-0804-2024
Importe del Contrato s/IVA: $181,459,672.74
Periodo del Contrato: 16/04/2024 **al** 16/04/2025

No. Estimación: 37
Tipo de Estimación: Finiquito
Importe de la Estimación: $5,246,969.14
Periodo de la Estimación: 01/08/2025 **al** 11/08/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
EXT 93764	RELLENO MANUAL CON BAILARINA CON MATERIAL DE BANCO, COMPACTADA AL 95% P.V.S. EN CAPAS DE 20 CMS, VOLUMEN SECCIÓN GEOMÉTRICA; INCLUYE: ACARREOS, MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN, P.U.O.T.	M3	0.00	$685.93	1,143.00	31.0000	1,174.00	0.00	$21,263.83	0.00 %
EXT-12	INTEGRACION DE VISTA EN COLUMNA CON LA ELABORACION DE BOQUILLA SUJETADA A CIMBRA METALICA , DE 8 CM X 3/8 DE PROFUNDIDAD CON PERFILADO DE FILOS CON MATERIAL SIKATOP 122 / SIKA , INCLUYE MATERIAL , MANO DE OBRA Y ANDAMIOS.	ML	0.00	$753.91	467.46	-66.7800	400.68	0.00	-$50,346.11	0.00 %
EXT-18	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE AL XLP 2+1 CAL. 6 SUBTERRANEO PARA ALIMENTAR LUMINARIAS, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	0.00	$69.64	886.00	12.0000	898.00	0.00	$835.68	0.00 %
EXT.340302	PINTURA EN GUARNICION DE 20 X 15 CM. CON PINTURA TIPO TRAFICO SCT COLOR AMARILLO O BLANCO, CON USO DE MAQUINA PINTARRAYAS, INCLUYE: PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE, MATERIAL, MANO DE OBRA CALIFICADA Y EQUIPO ADECUADO, P.U.O.T.	ML	0.00	$221.55	1,252.53	-316.8043	935.73	0.00	-$70,188.00	0.00 %
EXT	DEMOLICION DE BASE ASFALTICA DE 25 A 30 CM DE ESPESOR Y CARPETA ASFALTICA DE 15 A20 CM DE ESPESOR POR MEDIOS MECANICOS, INCLUYE: CORTE CON CORTADORA DE DISCO, RETROEXCAVADORA CON MARTILLO, RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE DE LA DEMOLICION A BANCO DE TIRO AUTORIZADO, LIMPIEZA FINAL POR MEDIOS MANUALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	0.00	$535.58	14,142.42	-2,495.2300	11,647.19	0.00	-$1,336,395.28	0.00 %

Total Partida: **-990,093.44**

MARIBO, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

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

HUMBERTO ARREOLA B.
ING. HUMBERTO ARREOLA BUSTAMANTE
SUPERVISOR DE S.O.P.