

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE LOURDES CASTRO ENTRE CALLES SIXTO ROMÁN Y OSCAR VALDEZ EN LA COLONIA LIBERTAD DE EXPRESIÓN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlan

Localidad:

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

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-VIAL-0711-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$544,433.21

Importe del Contrato s/IVA: \$931,655.47

No. Estimación: 2

Tipo Estimación: Normal

Periodo del Contrato: 09/11/2023 al 31/12/2023

Periodo de la Estimación: 12/12/2023 al 31/12/2023

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN	
P03	OBRA CIVIL	14,858.11
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO	392,054.50
P22	ALCANTARILLADO	10,387.46
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES	112,851.63
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN	12,625.72
	RED DE AGUA POTABLE	
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES	1,655.79

Total Paquete s/IVA: **544,433.21**

Ajuste por Redondeo: \$0.00

Total de Estimación s/IVA: **\$544,433.21**


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

CONTRATISTA


 ING.MELECIO PEREZ PULIDO

SUPERVISOR


 ING.MELECIO PEREZ PULIDO

JEFE DEPTO.SUPERVISION ZONA SUR

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE LOURDES CASTRO ENTRE CALLES SIXTO ROMÁN Y OSCAR VALDEZ EN LA COLONIA LIBERTAD DE EXPRESIÓN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlan

Localidad:

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

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-VIAL-0711-2023

Importe del Contrato s/IVA \$931,655.47

Periodo del Contrato 09/11/2023 al 31/12/2023

No. Estimación: 2

Tipo de Estimación: Normal

Importe de la Estimación: \$544,433.21

Periodo de la Estimación: 12/12/2023 al 31/12/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación				Por Ejercer		
PAVIMENTACIÓN												
P03	OBRA CIVIL											
P03S30	LOSAS											
FIP0243	CALAFATEO DE LOSAS, GUARNICIONES Y TODA JUNTA EN EL AREA PAVIMENTADA, INCL: LIMPIEZA DE LA JUNTA, CAPA DE IMPERPRIM ASFALTICO PRIMARIO, SELLADO DE JUNTA CON SELLACRETO " P " O SIMILAR Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION	ML	646.38	\$22.04	0.00	381.7300	381.73	264.65	\$8,413.33	59.06	%	
P03S41	ESCALERAS Y RAMPAS DE CONCRETO.											
REC0733	RAMPA DE CONCRETO DE 0.070X0.90X2.00 MTS, DE ACUERDO CON LA NORMA DE ACCESIBILIDAD DE INIFED, INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA 6-6/10-10, MATERIALES, HERRAMIENTAS, PINTURA, DEMOLICIONES, EXCAVACIONES, RELLENOS, ACARREOS, MANO DE OBRA Y LO NECESARIO PARA SU EJECUCION	PZA	8.00	\$1,074.13	0.00	6.0000	6.00	2.00	\$6,444.78	75.00	%	
Total Partida:									14,858.11			
P05	CONCRETO HIDRAÚLICO											
P05S13	CONCRETO HIDRAÚLICO DE RESISTENCIA NORMAL, CLASE 2, SUMINISTRADO POR PROVEEDOR, FABRICADO EN PLANT											
PAP0168	PAVIMENTO DE CONCRETO PREMEZCLADO, F'c=250KG/CM2 DE 15 CMS. DE ESPESOR T.M.A. DE 1 1/2", DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-003/04, CLAUSULA B1, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA, INCLUYE: COLOCACION PASAJUNTAS REDONDO 5/8", POLIDUCTO DE 1", CONSTRUJUNTAS DE PVC, CURADO, VIBRADO, ESCOBILLADO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION	M2	647.60	\$605.34	0.00	647.6600	647.66	-0.06	\$392,054.50	100.00	%	
Total Partida:									392,054.50			



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



ING.MELECIO PEREZ PULIDO
SUPERVISOR



ING.MELECIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZON SUR

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE LOURDES CASTRO ENTRE CALLES SIXTO ROMÁN Y OSCAR VALDEZ EN LA COLONIA LIBERTAD DE EXPRESIÓN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlan

Contrato: OPPU-EST-ADJ-PEST-VIAL-0711-2023

No. Estimación: 2

Localidad:

Importe del Contrato s/IVA \$931,655.47

Tipo de Estimación: Normal

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

Periodo del Contrato 09/11/2023 al 31/12/2023

Importe de la Estimación: \$544,433.21

Periodo de la Estimación: 12/12/2023 al 31/12/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior							
P22	ALCANTARILLADO											
P22S03	BROCALES Y TAPAS											
FIP0241	SUMINISTRO E INSTALACION DE BROCAL Y TAPA CIEGA DE Fo Fo DE TIPO PESADO DE 158 KG, SUMINISTRO E INSTALACION	PZA	1.00	\$6,271.65	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$6,271.65	100.00	%	
P22S05	POZOS DE VISITA; DE ABSORCIÓN Y DESECHOS TÓXICOS, DEMOLICIONES, IMPERMEABILIZACIÓN POZO DE VISITA, SEL											
FIP0240	LOCALIZAR POZO DE VISITA, EXCAVACION, DAR ALTURA CON TABIQUE DE 50 CMS. DE PROMEDIO, APLANADOS, COLOCACION DE TAPA Y COMPACTACION DEL PERIMETRO. DE ACUERDO A LA NORMA NOM-001-CONAGUA-2011	PZA	1.00	\$4,115.81	0.00	1.0000	1.00	0.00	\$4,115.81	100.00	%	
Total Partida:										10,387.46		
P30	BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES											
P30S10	GUARNICIONES DE CONCRETO.											
GUP0211	GUARNICION TIPO "L" DE 15X30X60CM DE CONCRETO PREMEZCLADO DE F´C=200KG/CM2 T.M.A DE 1 1/2", DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-003/04, CLAUSULA B1, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA, INCLUYE: CIMBRA Y DESIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	186.78	\$565.26	0.00	183.7800	183.78	3.00	\$103,883.48	98.39	%	
PAP0180	CONSTRUCCION DE MACHUELO DE 15X20CM DE CONCRETO PREMEZCLADO F´C=250 KG/CM2, DE ACUERDO A LA NORMA N-CTR-CAR-1-02-003/04, CLUASULA B1, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA, INCLUYE: CIMBRA Y DESIMBRA, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, MANIOBRAS LOCALES Y TODO LO NECESARIO PARA SU TERMINACION.	ML	32.40	\$285.61	0.00	31.4000	31.40	1.00	\$8,968.15	96.91	%	
Total Partida:										112,851.63		

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

ING. MELECIO PEREZ PULIDO
SUPERVISOR

ING. MELECIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZON SUR

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN DE LA CALLE LOURDES CASTRO ENTRE CALLES SIXTO ROMÁN Y OSCAR VALDEZ EN LA COLONIA LIBERTAD DE EXPRESIÓN, MUNICIPIO DE MAZATLÁN, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Mazatlan

Contrato: OPUU-EST-ADJ-PEST-VIAL-0711-2023

No. Estimación: 2

Localidad:

Importe del Contrato s/IVA \$931,655.47

Tipo de Estimación: Normal

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

Periodo del Contrato 09/11/2023 al 31/12/2023 **Importe de la Estimación:** \$544,433.21

Periodo de la Estimación: 12/12/2023 al 31/12/2023

Clave	Descripción	Contrato			Estimación	Esta	Acumulado	Monto Estimado	Por Ejercer	Avance
		Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones			
P33	LIMPIEZA Y FUMIGACIÓN									
P33S13	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA									
LIP0282	LIMPIEZA FINAL DE LA OBRA, DE ACUERDO A LA NORMA N-LEG-3/07, CLAUSULA D.4.28, RESPETANDO LAS CLAUSULAS QUE SE REFIEREN A LA CALIDAD Y RECEPCION DE LA NORMA. INCLUYE: LIMPIEZA DE TODA SUPERFICIE DENTRO Y FUERA DEL AREA DE TRABAJO EN DONDE SE REALIZO ALGUN CAMBIO POR CAUSA DE LA OBRA (EN PAVIMENTOS).	M2	759.67	\$16.62	0.00	759.6700	759.67	0.00	\$12,625.72	100.00 %

Total Partida: 12,625.72

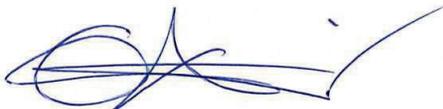
RED DE AGUA POTABLE

P30 BANQUETAS GUARNICIONES Y ANDADORES

P30S03 BANQUETA DE CONCRETO HIDRÁULICO RESISTENCIA NORMAL F'C= 150 KG/CM2, CLASE 2, GRADO DE CALIDAD "B" SU

21	REPOSICIÓN DE BANQUETA DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2 DE 10 CM DE ESPESOR. INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIALES, ACARREOS Y MANO DE OBRA.	M2	3.00	\$551.93	0.00	3.0000	3.00	0.00	\$1,655.79	100.00 %
----	---	----	------	----------	------	--------	------	------	------------	----------

Total Partida: 1,655.79



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



ING. MELECIO PEREZ PULIDO
SUPERVISOR



ING. MELECIO PEREZ PULIDO
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZON SUR