SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE 21 DE MARZO DE CALLE MARZO A CALLE ALMENDRA, FRACC. STASE, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: C. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2204A-2025

Importe de la Estimación s/IVA			$514,753.60
Importe del Contrato s/IVA:			$5,168,808.63
No. Estimación:			5
Tipo Estimación:			Adicional
Periodo del Contrato:	30/04/2025	**al**	30/09/2025
Periodo de la Estimación:	28/08/2025	**al**	15/09/2025

Clave	Descripción	Monto
1		
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO		
P01	**PRELIMINARES**	**209,850.92**
P02	**CIMENTACIÓN**	**2,269.43**
P03	**OBRA CIVIL**	**302,633.25**

Total Paquete s/IVA: **514,753.60**

Ajuste por Redondeo: $0.00

Total de Estimación s/IVA: $514,753.60

C. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR
CONTRATISTA

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DPTO. DE SUPERVISION ZONA NORTE

ARQ. JOSE ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE 21 DE MARZO DE CALLE MARZO A CALLE ALMENDRA, FRACC. STASE, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome
Localidad:
Contratista: C. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $5,168,808.63
Periodo del Contrato 30/04/2025 **al** 30/09/2025

No. Estimación: 5
Tipo de Estimación: Adicional
Importe de la Estimación: $514,753.60
Periodo de la Estimación: 28/08/2025 **al** 15/09/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
PAVIMENTACION CON CONCRETO HIDRAULICO										
P01	**PRELIMINARES**									
P01S01	**DESYERBE, TALA DE ÁRBOLES, EXTRACCIÓN MANUAL DE TOCONES Y PODA INTEGRAL DE ÁRBOLES**									
P01S05C023	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	1,898.47	$20.62	1,898.47	541.4300	2,439.90	-541.43	$11,164.29	128.52 %
P03S39C002	CORTE CON DISCO EN PISO DE CONCRETO A 2.5 cm DE PROFUNDIDAD, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	440.35	$109.54	440.35	139.1200	579.47	-139.12	$15,239.20	131.59 %
P01S29C007	EXCAVACIONES EN CORTES Y ADICIONALES BAJO LA SUB-RASANTE EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXISTENTE, EXCEPTO ROCA, CON TRACTOR, INCLUYE: CARGA CON MÁQUINA DEL MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN Y ACARREOS FUERA DE LA OBRA.	M3	1,046.64	$216.54	1,046.84	263.0400	1,309.88	-263.24	$56,958.68	125.15 %
P01S45C020	DEMOLICION DE CONCRETO SIMPLE CON USO DE EQUIPO NEUMATICO, INCLUYE: CARGA A MAQUINA Y RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE DEMOLICION FUERA DE LA OBRA.	M3	3.77	$740.83	3.77	3.6900	7.46	-3.69	$2,733.66	197.88 %
P01S03	**DESPALME POR MEDIOS MANUALES Y MECÁNICOS.**									
P22S05C060	NIVELACIÓN DE POZO DE VISITA DE MURO DE TABIQUE ROJO RECOCIDO DE 6x13x26 CM JUNTEADO CON CEMENTO ARENA 1:3, INCLUYE: ENJARRE PULIDO EN MUROS, CEMENTO ARENA 1:3., BROCAL Y TAPA DE FO.FO. DE 135 KGS.	PZA	2.00	$8,799.53	2.00	3.0000	5.00	-3.00	$26,398.59	250.00 %
P01S04	**LEVANTAMIENTO DE POLIGONALES CERRADAS CON EQUIPO DE TOPOGRAFÍA.**									
P30S03C013	BANQUETA DE 10 CM DE ESPESOR CON CONCRETO PREMEZCLADO F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", ACABADO ESCOBILLADO, INCLUYE: TRAZO Y NIVELACION, EXCAVACION, CIMBRA, COLADO DE CONCRETO, CURADO, VOLTEADOR PERIMETRAL Y LIMPIEZA DE FORMAS.	M2	686.92	$435.48	686.92	199.4700	886.39	-199.47	$86,865.20	129.04 %

ING. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ING. ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE 21 DE MARZO DE CALLE MARZO A CALLE ALMENDRA, FRACC. STASE, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome
Localidad:
Contratista: C. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $5,168,808.63
Periodo del Contrato 30/04/2025 **al** 30/09/2025

No. Estimación: 5
Tipo de Estimación: Adicional
Importe de la Estimación: $514,753.60
Periodo de la Estimación: 28/08/2025 **al** 15/09/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S05	**TRAZO Y NIVELACIÓN PARA: DESPLANTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS; PLAZAS, ANDADEROS Y PARQUES; DESPLA**									
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLENO APISONADO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	347.12	$1.46	347.12	218.7440	565.86	-218.74	$319.37	163.02 %
P01S06	**EXCAVACIÓN A MANO PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN ZONA "A", CLASES I, II, ZONA "B", CLASES I Y II; Y ZONA "C" C**									
P33S13C038	RETIRO DE MATERIAL DE PROTECCION EN BOCACALLES EN CAMIÓN FUERA DE LA OBRA, A 5.00 KM. DE DISTANCIA, VOLUMEN MEDIDO SUELTO, INCLUYE : CARGA A MÁQUINA.	M3	45.68	$94.28	45.68	15.0800	60.76	-15.08	$1,421.74	133.01 %
P33S13C004	LIMPIEZA FINAL DE OBRA, INCLUYE: RETIRO DE BASURA FUERA DE LA OBRA, ACARREOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	1,898.32	$18.33	1,898.32	477.3700	2,375.69	-477.37	$8,750.19	125.15 %
						Total Partida:			**209,850.92**	
P02	**CIMENTACIÓN**									
P02S02	**ZAPATAS AISLADAS.**									
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	123.93	$103.35	123.93	11.2600	135.19	-11.26	$1,163.72	109.09 %
P18S01C003	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC (S.I.) CON COPLE INTEGRAL ANGER DE 75 MM (3") Ø (RD-32.5) INCLUYE: EMPAQUES DE ACUERDO A NORMAS SECOFI Y EL I.T.P.	ML	186.27	$127.78	186.27	1.5000	187.77	-1.50	$191.67	100.81 %
P18S02C003	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE PVC CON CAMPANA DE 3" DE Ø (NOM-001-CONAGUA-2011).	ML	186.27	$32.01	186.27	1.5000	187.77	-1.50	$48.02	100.81 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), INCLUYE: ACARREOS	M3	49.80	$299.66	49.80	2.8900	52.69	-2.89	$866.02	105.80 %
						Total Partida:			**2,269.43**	
P03	**OBRA CIVIL**									
P03S02	**ELEMENTOS VARIOS Y PASOS EN AZOTEAS.**									
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	887.46	$103.35	887.46	931.2800	1,818.74	-931.28	$96,247.79	204.94 %
P01S74C014	RELLENO ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO MANUAL, ACOSTILLADO HASTA 30 CM. SOBRE EL LOMO DEL TUBO INCLUYE: LA SELECCIÓN DEL MATERIAL Y AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M3	246.80	$227.68	246.80	94.7500	341.55	-94.75	$21,572.68	138.39 %

ING. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ING. ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE 21 DE MARZO DE CALLE MARZO A CALLE ALMENDRA, FRACC. STASE, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome
Localidad:
Contratista: C. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $5,168,808.63
Periodo del Contrato 30/04/2025 **al** 30/09/2025

No. Estimación: 5
Tipo de Estimación: Adicional
Importe de la Estimación: $514,753.60
Periodo de la Estimación: 28/08/2025 **al** 15/09/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	571.32	$148.94	571.32	595.4100	1,166.73	-595.41	$88,680.37	204.22 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), INCLUYE: ACARREOS	M3	296.10	$299.66	293.42	94.7500	388.17	-92.07	$28,392.79	131.09 %
P01S71C007	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO, A UNA DISTANCIA DE 10 KM. INCLUYE: CARGA MECÁNICA Y DESCARGA A VOLTEO.	M3	316.14	$92.60	316.14	1.8900	318.03	-1.89	$175.01	100.60 %
P03S03	**BASES DE CONCRETO**									
P22S05C036	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 3.50 M. DE PROFUNDIDAD INCLUYE: PLANTILLA DE 30 CM DE ESPESOR DE PADACERÍA APISONADA MAMPOSTERÍA DE 3RA CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, APLANADO INTERIOR PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3, ESCALONES DE ACERO, EXCAVACIÓN, MEDIAS CAÑAS, MATERIAL PUESTO EN OBRA, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	PZA	1.00	$23,221.10	1.00	2.0000	3.00	-2.00	$46,442.20	300.00 %
P03S04	**TECHOS DE LÁMINA DE FIBRO-CEMENTO, LÁMINA DE PLÁSTICO, GALVANIZADA, PINTRO**									
P01S05C023	TRAZO Y NIVELACIÓN DE TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, CON EQUIPO TOPOGRÁFICO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	M2	144.00	$20.62	144.00	40.6000	184.60	-40.60	$837.17	128.19 %
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	151.20	$103.35	151.20	29.7300	180.93	-29.73	$3,072.60	119.66 %
P01S72C084	TENDIDO DE CAMA DE 10 CMS DE ESPESOR CON MATERIAL DE BANCO (LIMO),PARA ESTABILIZAR TERRENO Y RECIBIR TUBERIA, INCLUYE: MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, ACARREOS, DESPERDICIOS Y TODO LO NECESARIO HASTA CONCEPTO TERMINADO.	M3	10.80	$353.76	10.80	2.1400	12.94	-2.14	$757.05	119.81 %
P22S01C034	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 6" Ø CON JUNTA HERMÉTICA.	ML	144.00	$127.66	144.00	40.6000	184.60	-40.60	$5,183.00	128.19 %

ING. MIGUEL ANGEL CORRALES VILLASEÑOR
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ING. ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISIÓN DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE 21 DE MARZO DE CALLE MARZO A CALLE ALMENDRA, FRACC. STASE, EN LA CIUDAD DE LOS MOCHIS, MUNICIPIO DE AHOME SINALOA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome
Localidad:
Contratista: C. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-2204A-2025
Importe del Contrato s/IVA $5,168,808.63
Periodo del Contrato 30/04/2025 **al** 30/09/2025

No. Estimación: 5
Tipo de Estimación: Adicional
Importe de la Estimación: $514,753.60
Periodo de la Estimación: 28/08/2025 **al** 15/09/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P22S02C009	INSTALACIÓN Y JUNTEO DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE Ø 6" (NOM-001-CONAGUA-2011).	ML	144.00	$70.04	144.00	40.6000	184.60	-40.60	$2,843.62	128.19 %
P01S74C014	RELLENO ACOSTILLADO APISONADO Y COMPACTADO CON EQUIPO MANUAL, ACOSTILLADO HASTA 30 CM. SOBRE EL LOMO DEL TUBO INCLUYE: LA SELECCIÓN DEL MATERIAL Y AGUA PARA SU COMPACTACIÓN.	M3	42.98	$227.68	42.98	11.9200	54.90	-11.92	$2,713.95	127.73 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), INCLUYE: ACARREOS	M3	51.50	$299.66	51.50	16.3400	67.84	-16.34	$4,896.44	131.73 %
P01S71C007	RETIRO DE MATERIAL SOBRANTE PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN EN CAMIÓN DE VOLTEO, A UNA DISTANCIA DE 10 KM. INCLUYE: CARGA MECÁNICA Y DESCARGA A VOLTEO.	M3	55.68	$92.60	55.68	8.8400	64.52	-8.84	$818.58	115.88 %

Total Partida: **302,633.25**

ING. MIGUEL ÁNGEL CORRALES VILLASEÑOR
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEL DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ING. ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR SOP