SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ
Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025

Importe de la Estimación s/IVA:			$1,008,671.65
Importe del Contrato s/IVA:			$4,180,642.09
No. Estimación:			1
Tipo Estimación:			Normal
Periodo del Contrato:	19/06/2025	**al**	19/10/2025
Periodo de la Estimación:	19/06/2025	**al**	04/07/2025

Clave	Descripción	Monto
1	PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO	
P01	**PRELIMINARES**	**105,077.25**
P02	**CIMENTACIÓN**	**276,186.59**
P03	**OBRA CIVIL**	**627,407.81**

Total Paquete s/IVA: **1,008,671.65**

Ajuste por Redondeo: $0.00

Total de Estimación s/IVA: $1,008,671.65

C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 al 19/10/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,008,671.65
Periodo de la Estimación: 19/06/2025 al 04/07/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO										
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	1,710.37	$8.79	0.00	1,710.3700	1,710.37	0.00	$15,034.15	100.00 %
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	838.00	$107.45	0.00	838.0000	838.00	0.00	$90,043.10	100.00 %
						Total Partida:			**105,077.25**	
P02	**CIMENTACIÓN**									
P02S01	**MAMPOSTERÍAS**									
P01S05C015	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	408.00	$8.79	0.00	408.0000	408.00	0.00	$3,586.32	100.00 %
P01S29C006	SONDEO CON RETROEXCAVADORA Y UN PEÓN PARA LOCALIZAR TUBO (2.50 X 0.75 Y HASTA 2.50 M. DE PROFUNDIDAD)	PZA	2.00	$609.92	0.00	2.0000	2.00	0.00	$1,219.84	100.00 %
P16S25C005	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 3" Ø, INCLUYE: MANO DE OBRA PARA ACOMODO Y LIMPIEZA DE MANGUERA, PICHANCHA.	HR	10.00	$236.57	0.00	10.0000	10.00	0.00	$2,365.70	100.00 %
P02S02	**ZAPATAS AISLADAS.**									
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	198.90	$68.33	0.00	198.9000	198.90	0.00	$13,590.84	100.00 %

C. JESÚS JOSÉ BÁEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 al 19/10/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,008,671.65
Periodo de la Estimación: 19/06/2025 al 04/07/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SELECCIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	15.30	$168.12	0.00	15.3000	15.30	0.00	$2,572.24	100.00 %
P18S01C013	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC (S.I.) CON COPLE INTEGRAL ANGER DE 75 MM (3") Ø (RD-26) INCLUYE: EMPAQUES DE ACUERDO A NORMAS SECOFI Y EL I.T.P.	ML	255.00	$63.13	0.00	255.0000	255.00	0.00	$16,098.15	100.00 %
P18S02C003	INSTALACIÓN, JUNTEO Y PRUEBA DE TUBERÍA DE PVC CON CAMPANA DE 3" DE Ø (NOM-001-CONAGUA-2011).	ML	255.00	$46.40	0.00	255.0000	255.00	0.00	$11,832.00	100.00 %
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	56.25	$158.01	0.00	56.2500	56.25	0.00	$8,888.06	100.00 %
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	45.90	$160.33	0.00	45.9000	45.90	0.00	$7,359.15	100.00 %
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	80.33	$30.25	0.00	80.3300	80.33	0.00	$2,429.98	100.00 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PUESTO EN OBRA.	M3	71.55	$373.54	0.00	71.5500	71.55	0.00	$26,726.79	100.00 %
P18S26C033	ATRAQUE DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4", INCLUYE: FABRICACIÓN Y COLADO DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	0.50	$4,786.68	0.00	0.1100	0.11	0.39	$526.53	22.00 %

C. JESÚS JOSÉ BÁEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 al 19/10/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,008,671.65
Periodo de la Estimación: 19/06/2025 al 04/07/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P02S03	**ZAPATAS CORRIDAS.**									
P18S12C018	TEE DE PVC HIDRÁULICO DE 3"X3" Ø. (75 X 75 MM.), INCLUYE: MATERIALES MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00	$472.45	0.00	1.0000	1.00	0.00	$472.45	100.00 %
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	93.01	$96.42	0.00	92.6300	92.63	0.38	$8,931.38	99.59 %
P02S04	**LOSA DE CIMENTACIÓN**									
P01S13C005	EXCAVACION CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	113.40	$68.33	0.00	113.4000	113.40	0.00	$7,748.62	100.00 %
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SELECCIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	6.30	$168.12	0.00	6.3000	6.30	0.00	$1,059.16	100.00 %
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	39.65	$158.01	0.00	38.3000	38.30	1.35	$6,051.78	96.60 %
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	37.80	$160.33	0.00	34.6600	34.66	3.14	$5,557.04	91.69 %
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	29.61	$30.25	0.00	29.6100	29.61	0.00	$895.70	100.00 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PUESTO EN OBRA.	M3	45.95	$373.54	0.00	45.9500	45.95	0.00	$17,164.16	100.00 %

C. JESUS JOSE BÁEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 al 19/10/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,008,671.65
Periodo de la Estimación: 19/06/2025 al 04/07/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P18S25C083	TOMA DOMICILIARIA TIPO URBANA DE 1/2" DE 7.00 MTS. DE LONGITUD INCLUYE: MATERIALES M.O. EXCAVACIÓN Y RELLENOS (NO INCLUYE CUADRO NI MEDIDOR)	PZA	36.00	$1,224.09	0.00	35.0000	35.00	1.00	$42,843.15	97.22 %
P18S25C023	REPARACIÓN PROVISIONAL DE TOMAS DOMICILIARIAS QUE OBSTRUYEN EN EL PROCESO DE CORTES DE CAJA, A BASE DE MANGUERA EXTRUPAK, LONGITUD APROXIMADA 2.00 M, 2 COPLE DE INSERCION DE PVC ½" Y 4 ABRAZADERA SIN-FIN DE ½", INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN	PZA	36.00	$472.92	0.00	35.0000	35.00	1.00	$16,552.20	97.22 %
P18S25C060	ABRAZADERA DE BRONCE DE 3"X1/2", INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	PZA	36.00	$1,671.73	0.00	35.0000	35.00	1.00	$58,510.55	97.22 %
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	59.73	$96.42	0.00	49.9800	49.98	9.75	$4,819.07	83.68 %
P02S05	**DADOS**									
P34S05C001	SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, INCLUYE SEÑALES PERMANENTES PREVENTIVA Y DE DESVIACIÓN DE DÍA Y DE NOCHE.	PZA	1.00	$7,319.83	0.00	1.0000	1.00	0.00	$7,319.83	100.00 %
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLENO APISONADO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	255.00	$4.18	0.00	255.0000	255.00	0.00	$1,065.90	100.00 %
						Total Partida:			**276,186.59**	
P03	**OBRA CIVIL**									
P03S01	**ENLADRILLADOS, ENTORTADOS Y CHAFLANES EN AZOTEAS**									
P01S05C015	TRAZO Y NIVELACIÓN DEL TERRENO ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	885.15	$8.79	0.00	377.7600	377.76	507.39	$3,320.51	42.68 %

C. JESÚS JOSÉ BÁEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 al 19/10/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,008,671.65
Periodo de la Estimación: 19/06/2025 al 04/07/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S29C006	SONDEO CON RETROEXCAVADORA Y UN PEÓN PARA LOCALIZAR TUBO (2.50 X 0.75 Y HASTA 2.50 M. DE PROFUNDIDAD)	PZA	2.00	$609.92	0.00	2.0000	2.00	0.00	$1,219.84	100.00 %
P33S15C013	DESASOLVE DE ATARJEAS CON EQUIPO VACTOR	HR	1.00	$4,030.74	0.00	1.0000	1.00	0.00	$4,030.74	100.00 %
P03S02	**ELEMENTOS VARIOS Y PASOS EN AZOTEAS.**									
P01S13C007	EXCAVACION CON MÁQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD.	M3	336.26	$77.56	0.00	333.7700	333.77	2.49	$25,887.20	99.26 %
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SELECCIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	19.58	$168.12	0.00	19.5000	19.50	0.08	$3,278.34	99.59 %
P22S01C018	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 8" Ø CON JUNTA HERMÉTICA.	ML	261.00	$187.23	0.00	260.0000	260.00	1.00	$48,679.80	99.62 %
P22S02C010	INSTALACIÓN Y JUNTEO DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE Ø 8" (NOM-001-CONAGUA-2011).	ML	261.00	$78.51	0.00	260.0000	260.00	1.00	$20,412.60	99.62 %
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	89.68	$158.01	0.00	89.3300	89.33	0.35	$14,115.03	99.61 %
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	117.45	$160.33	0.00	107.2600	107.26	10.19	$17,197.00	91.32 %
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	101.36	$30.25	0.00	101.3600	101.36	0.00	$3,066.14	100.00 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PUESTO EN OBRA.	M3	109.25	$373.54	0.00	108.8300	108.83	0.42	$40,652.36	99.62 %

C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 al 19/10/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,008,671.65
Periodo de la Estimación: 19/06/2025 al 04/07/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P22S05C028	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.50 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	3.00	$19,266.63	0.00	3.0000	3.00	0.00	$57,799.89	100.00 %
P22S05C029	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 1.75 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	2.00	$22,001.56	0.00	2.0000	2.00	0.00	$44,003.12	100.00 %
P22S14C007	INTERCONEXIÓN DE TUBERÍA DE PVC DE 8" SANITARIO A POZO DE VISITA EXISTENTE INCLUYE DEMOLICIÓN, LIMPIEZA, TAPONAMIENTO DE FLUJO E INSTALACIÓN DE TUBERÍA DE LLEGADA.	PZA	2.00	$5,273.62	0.00	1.0000	1.00	1.00	$5,273.62	50.00 %
P22S05C043	RENIVELACIÓN DE POZO DE VISITA HASTA 70 CM. DE ALTURA, INCLUYE: LEVANTAR MURO DE 28 CMS. DE ESPESOR, APLANADO, INTERIOR CON MORTERO CEMENTO-ARENA 1:3 Y COLOCACIÓN DE BROCAL Y TAPA. (NO INCLUYE: SUMINISTRO DEL BROCAL Y LA TAPA).	PZA	1.00	$6,996.48	0.00	1.0000	1.00	0.00	$6,996.48	100.00 %
P22S03C001	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	PZA	2.00	$4,307.59	0.00	2.0000	2.00	0.00	$8,615.18	100.00 %
P22S03C361	BROCAL Y TAPA CIEGO DE HIERRO DUCTIL CIEGO PARA POZO DE VISITA, INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, MATERIAL Y MANO DE OBRA.	PZA	5.00	$4,606.70	0.00	3.0000	3.00	2.00	$13,820.10	60.00 %
P22S05C055	TAPA PROVISIONAL PARA POZO DE VISITA A BASE DE BARROTRES DE 4"X4"X4 PIES, INCLUYE; COLOCACION DE BARROTES DE MADERA, RETIRO DEL MISMO AL RENIVELAR EL POZO DE VISITA EN LA VIALIDAD, MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	7.00	$701.39	0.00	6.0000	6.00	1.00	$4,208.34	85.71 %

C. JESÚS JOSÉ BÁEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA

Municipio:	Angostura	**Contrato:**	OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025	**No. Estimación:**	1
Localidad:	Playa Colorada	**Importe del Contrato s/IVA:**	$4,180,642.09	**Tipo de Estimación:**	Normal
Contratista:	C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ	**Periodo del Contrato:**	19/06/2025 al 19/10/2025	**Importe de la Estimación:**	$1,008,671.65
				Periodo de la Estimación:	19/06/2025 al 04/07/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
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	142.03	$96.42	0.00	117.0000	117.00	25.03	$11,281.14	82.38 %
P03S03	**BASES DE CONCRETO**									
P01S13C007	EXCAVACION CON MÁQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 4.00 M. DE PROFUNDIDAD.	M3	256.07	$77.56	0.00	123.7100	123.71	132.36	$9,594.95	48.31 %
P01S72C040	PLANTILLA APISONADA CON PIZÓN DE MANO EN ZANJAS INCLUYENDO SELECCIÓN DEL MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, COLOCACIÓN DE LA PLANTILLA Y CONSTRUCCIÓN DEL APOYO COMPLETO DE LA TUBERÍA CON MATERIALES A Y/O "B", INCLUYE: INCORPORACIÓN DE HUMEDAD.	M3	17.64	$168.12	0.00	8.8200	8.82	8.82	$1,482.82	50.00 %
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	74.93	$158.01	0.00	37.8400	37.84	37.09	$5,979.10	50.50 %
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	105.84	$160.33	0.00	26.5200	26.52	79.32	$4,251.95	25.06 %
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	53.21	$30.25	0.00	48.4300	48.43	4.78	$1,465.01	91.02 %
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PUESTO EN OBRA.	M3	92.57	$373.54	0.00	46.6600	46.66	45.91	$17,429.38	50.41 %

C. JESÚS JOSÉ BÁEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: PAVIMENTACIÓN CON CONCRETO HIDRÁULICO DE CALLE SALIACA, EN LA LOCALIDAD DE PLAYA COLORADA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: Playa Colorada
Contratista: C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ

Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-VIAL-1106A-2025
Importe del Contrato s/IVA: $4,180,642.09
Periodo del Contrato: 19/06/2025 al 19/10/2025

No. Estimación: 1
Tipo de Estimación: Normal
Importe de la Estimación: $1,008,671.65
Periodo de la Estimación: 19/06/2025 al 04/07/2025

Clave	Descripción	Unida	Contrato Volúmen	Contrato P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P03S06C036	REGISTRO DE ALBAÑAL DE 0.40X0.60 M. DE CLARO LIBRE DE 1.00 M. DE PROFUNDIDAD, FABRICADO CON TABIQUE DE BARRO ROJO RECOCIDO. PLANTILLA DE CONCRETO SIMPLE F'C=150 KG/CM2 T.M.A. 3/4" DE 8 CMS. DE ESPESOR, MARCO 1 1/2"X1/8", CONTRAMARCO DE 1 1/4"X1/8", TAPA DE CONCRETO ARMADO DE 8 CMS. VARILLAS DE 3/8" @ 15 CMS, INCLUYE: APLANADO INTERIOR ACABADO PULIDO CON MORTERO CEMENTO-ARENA PROPORCIÓN 1:3, EXCAVACIÓN, MATERIALES, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	36.00	$6,051.31	0.00	32.0000	32.00	4.00	$193,641.92	88.89 %
P22S01C034	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 6" DE DIÁMETRO CON JUNTA HERMÉTICA.	ML	252.00	$129.90	0.00	117.7600	117.76	134.24	$15,297.02	46.73 %
P22S02C009	INSTALACIÓN Y JUNTEO DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE Ø 6" (NOM-001-CONAGUA-2011).	ML	252.00	$90.49	0.00	117.7600	117.76	134.24	$10,656.10	46.73 %
P22S02C096	YEE DE PVC 8"X6" ALCANTARILLADO, INCLUYE: CODO DE 45ºX6" DE PVC, SUMINISTRO E INSTALACIÓN	PZA	36.00	$630.92	0.00	32.0000	32.00	4.00	$20,189.44	88.89 %
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	120.34	$96.42	0.00	48.7600	48.76	71.58	$4,701.44	40.52 %
P03S04	**TECHOS DE LÁMINA DE FIBRO-CEMENTO, LÁMINA DE PLÁSTICO, GALVANIZADA, PINTRO**									
P34S05C001	SEÑALAMIENTO DE PROTECCIÓN DE OBRAS DE CONSTRUCCIÓN, INCLUYE SEÑALES PERMANENTES PREVENTIVA Y DE DESVIACIÓN DE DÍA Y DE NOCHE.	PZA	1.00	$7,319.83	0.00	1.0000	1.00	0.00	$7,319.83	100.00 %
P34S05C002	BANDA PREVENTIVA EN ZANJA, POSTERIOR AL RELLENO APISONADO, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN.	ML	513.00	$4.18	0.00	368.7600	368.76	144.24	$1,541.42	71.88 %

Total Partida: **627,407.81**

C. JESÚS JOSÉ BAEZ PÉREZ
CONTRATISTA

ARQ. MARÍA MARGARITA CAMACHO BÓRQUEZ
JEFE DE DEPTO. DE SUPERVISIÓN ZONA NORTE

ARQ. MARCO ANTONIO CAMACHO BÓRQUEZ
SUPERVISOR SOP