

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE RÍO SINALOA DE CALLE PRESA PABELLÓN A CALLE PRESA SUFRAGIO, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUSTAVO DÍAZ ORDAZ (EL CARRIZO), MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-1707B-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$77,340.85

Importe del Contrato s/IVA: \$3,975,777.18

No. Estimación: 7

Tipo Estimación: Adicional

Periodo del Contrato: 25/07/2023 al 25/11/2023

Periodo de la Estimación: 12/10/2023 al 30/11/2023

Clave	Descripción	Monto
1	RED DE AGUA POTABLE	
P01	PRELIMINARES	9,869.57
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA	2,704.40
P18	AGUA POTABLE	821.31
	RED DE DRENAJE	
P01	PRELIMINARES	11,776.17
P18	AGUA POTABLE	1,037.64
P22	ALCANTARILLADO	51,131.77
	Total Paquete s/IVA:	77,340.85
	Ajuste por Redondeo:	\$0.00
	Total de Estimación s/IVA:	\$77,340.85

CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ING. ARQ. JOSE ROSARIO VALENZUELA ARAUJO

SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

STEMA INTEGRAL DE SUPERVISION D OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE RÍO SINALOA DE CALLE PRESA PABELLÓN A CALLE PRESA SUFRAGIO, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUSTAVO DÍAZ ORDAZ (EL CARRIZO), MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-1707B-2023

Importe del Contrato s/IVA \$3,975,777.18

Periodo del Contrato 25/07/2023 al 25/11/2023

No. Estimación: 7

Tipo de Estimación: Adicional

Importe de la Estimación: \$77,340.85

Periodo de la Estimación: 12/10/2023 al 30/11/2023

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
RED DE AGUA POTABLE										
P01	PRELIMINARES									
P01S30	AFINE DE TALUDES Y FONDO DE CORTES EN CANALES, POR MEDIOS MANUALES, CUANDO LA EXCAVACIÓN SE EFECTÚA									
P01S30C032	AFINE A MANO EN CEPAS EN MATERIAL "B" DE 0.00 A 2.00 MTS. DE PROFUNDIDAD, INCLUYE; MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M2	253.40	\$27.15	253.40	363.5200	616.92	-363.52	\$9,869.57	243.46 %
									Total Partida:	9,869.57
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA									
P16S25	BOMBEO PARA DESAGÜE REQUERIDO Y ASÍ MANTENER SECO EL FONDO DE ZANJAS O CAJONES EN DESPLANTE DE EDIF									
P16S25C005	BOMBEO DE ACHIQUE CON BOMBA AUTOCEBANTE DE 3" Ø	HR	10.00	\$135.22	10.00	20.0000	30.00	-20.00	\$2,704.40	300.00 %
									Total Partida:	2,704.40
P18	AGUA POTABLE									
P18S05	COPLES DE PVC HIDRÁULICO, SUMINISTRO E INSTALACIÓN									
P18S05C004	COPLE DOBLE DE PVC HID. ANGER DE 3" Ø. (75 MM) RD 26.0 (NOM-001-CONAGUA-2011), INCLUYE: SUMINISTRO, COLOCACIÓN, ANILLOS DE EMPAQUE, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN. SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE COPLE DOBLE DE PVC HID C40 DE 3" Ø.	PZA	4.00	\$273.77	10.00	3.0000	17.00	-13.00	\$821.31	425.00 %
									Total Partida:	821.31

CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZON NORTE

ESTIMA **TEMA INTEGRAL DE SUPERVISION D** **OBRA**

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE RÍO SINALOA DE CALLE PRESA PABELLÓN A CALLE PRESA SUFRAGIO, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUSTAVO DÍAZ ORDAZ (EL CARRIZO), MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-1707B-2023

Importe del Contrato s/IVA \$3,975,777.18

Periodo del Contrato 25/07/2023 al 25/11/2023

No. Estimación: 7

Tipo de Estimación: Adicional

Importe de la Estimación: \$77,340.85

Periodo de la Estimación: 12/10/2023 al 30/11/2023

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Esta	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
RED DE DRENAJE											
P01	PRELIMINARES										
P01S13	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN TERRENO SECO CON ANCHO DE ZANJA MENO										
P01S13C005	EXCAVACIÓN CON MAQUINA EN ZANJAS EN MATERIAL "B" EN SECO DE 0.00 A 2.00 M. DE PROFUNDIDAD	M3	511.16	\$77.41	193.57	95.0300		799.76	-288.60	\$7,356.27	156.46 %
P01S71	RETIROS EN CAMIÓN DE CUALQUIER TIPO DE MATERIAL										
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	216.82	\$103.51	51.29	4.7100		272.82	-56.00	\$487.53	125.83 %
P01S72	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), COMP										
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	30.62	\$154.77	14.80	0.7800		46.20	-15.58	\$120.72	150.88 %
P01S74	RELLENO DE EXCAVACIONES PARA ESTRUCTURAS, CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN O CON MATERIAL (
P01S74C011	RELLENO COMPACTADO AL 95%, CON EQUIPO MANUAL BAILARINA, INCLUYE: TENDIDO DE MATERIAL, HUMEDECIMIENTO, COMPACTACIÓN, HERRAMIENTA, MANO DE OBRA Y EQUIPO.	M3	149.88	\$121.53	277.32	7.5400		434.74	-284.86	\$916.34	290.06 %
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	136.16	\$154.77	75.48	3.7300		215.37	-79.21	\$577.29	158.17 %
P01S74C015	RELLENO A VOLTEO EN ZANJAS CON MÁQUINA, INCLUYE: SELECCIÓN A MANO DE MATERIAL.	M3	183.72	\$21.35	79.33	3.9000		266.95	-83.23	\$83.27	145.30 %

CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA

ING. ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
 SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
 JEFE DEPTO. SUPERVISION ZON NORTE

STEMA INTEGRAL DE SUPERVISION D OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE RÍO SINALOA DE CALLE PRESA PABELLÓN A CALLE PRESA SUFRAGIO, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUSTAVO DÍAZ ORDAZ (EL CARRIZO), MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-1707B-2023

Importe del Contrato s/IVA \$3,975,777.18

Periodo del Contrato 25/07/2023 al 25/11/2023

No. Estimación: 7

Tipo de Estimación: Adicional

Importe de la Estimación: \$77,340.85

Periodo de la Estimación: 12/10/2023 al 30/11/2023

Clave	Descripción	Unidad	Contrato Volumen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P01S87	SUMINISTRO Y ADQUISICIÓN DE MATERIALES									
P01S87C005	SUMINISTRO DE MATERIAL INERTE PARA RELLENO (LIMO), VOLUMEN MEDIDO COMPACTO, INCLUYE: SUMINISTRO DE MATERIAL PUESTO EN OBRA.	M3	166.78	\$495.51	90.28	4.5100	261.57	-94.79	\$2,234.75	156.84 %
Total Partida:									11,776.17	
P18	AGUA POTABLE									
P18S25	TOMA DOMICILIARIA CON SUMINISTRO E INSTALACIÓN Y REPARACIONES AGUA POTABLE									
P18S25C029	REPARACION DE TUBERIA DE PVC DE 2", 3" Y 4" EN FUGAS DE AGUA, INCLUYE: EXCAVACION Y RELLENOS, COPLES DE REPARACION Y TUBERIAS, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	2.00	\$1,037.64	2.00	1.0000	3.00	-1.00	\$1,037.64	150.00 %
Total Partida:									1,037.64	
P22	ALCANTARILLADO									
P22S01	TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO; TUBERÍA DE PVC PARED SÓLIDA; ALCANTARILLA DE CONCRETO REFORZAD									
P22S01C018	SUMINISTRO PUESTO EN OBRA DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE PARED SOLIDA SERIE 20 DE 8" Ø CON JUNTA HERMÉTICA.	ML	244.00	\$303.91	16.90	6.0000	266.90	-22.90	\$1,823.46	109.39 %
P22S02	TUBERÍA, SILLETAS DE PVC Y PIEZAS DE PVC									
P22S02C010	INSTALACIÓN Y JUNTEO DE TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO DE Ø 8" (NOM-001-CONAGUA-2011).	ML	244.00	\$51.27	16.90	6.0000	266.90	-22.90	\$307.62	109.39 %

CONSORCIO SALOMON JASH S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING.ARQ JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR

ARQ.MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO.SUPERVISION ZON NORTE

STEMA INTEGRAL DE SUPERVISION D OBRA

Estimación

Nombre de Obra PAVIMENTACIÓN EN CALLE RÍO SINALOA DE CALLE PRESA PABELLÓN A CALLE PRESA SUFRAGIO, UBICADA EN LA LOCALIDAD DE GUSTAVO DÍAZ ORDAZ (EL CARRIZO), MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.

Contrato: OPU-EST-LP-PEST-VIAL-1707B-2023

Importe del Contrato si IVA \$3,975,777.18

Periodo del Contrato 25/07/2023 al 25/11/2023

No. Estimación: 7

Tipo de Estimación: Adicional

Importe de la Estimación: \$77,340.85

Periodo de la Estimación: 12/10/2023 al 30/11/2023

Clave	Descripción	Unida	Volúmen	P.U.	Estimación Anterior	Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado	Avance
P22S05	POZOS DE VISITA; DE ABSORCIÓN Y DESECHOS TÓXICOS, DEMOLICIONES, IMPERMEABILIZACIÓN POZO DE VISITA, SEL.									
P22S05C032	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 2.50 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	2.00	\$20,401.91	2.00	1.0000	3.00	-1.00	\$20,401.91	150.00 %
P22S05C033	POZO DE VISITA TIPO COMÚN DE 2.75 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	\$22,077.38	2.00	1.0000	3.00	-1.00	\$22,077.38	150.00 %
P22S14	CONEXIÓN DE DRENAJE A REGISTRO, AMPLIACION DE RED DE DRENAJE, INTERCONECTORES DE GRASAS; INTERCONEXIO									
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 11.50 CM	PZA	2.00	\$1,304.28	2.00	5.0000	7.00	-5.00	\$6,521.40	350.00 %
Total Partida:									51,131.77	

CONSORCIO SALOMON JASH, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ING. ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
JEFE DEPTO. SUPERVISION ZON NORTE