

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRAS

Resumen de Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, DESCARGAS Y REGISTROS -TERCERA Y ULTIMA ETAPA-, EN EL EJIDO OHUIRA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-FISE-APDA-1906C-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$1,181,384.35

Importe del Contrato s/IVA: \$10,873,037.22

No. Estimación: 8

Tipo Estimación: Adicional-Finiquito

Periodo del Contrato: 28/06/2023 al 28/12/2023

Periodo de la Estimación: 01/12/2023 al 28/12/2023

Clave	Descripción	Monto
1	RED DE DRENAJE SANITARIO	
P01	PRELIMINARES	357,101.87
P22	ALCANTARILLADO	458,541.27
	DESCARGAS DOMICILIARIAS	
P01	PRELIMINARES	51,158.03
P16	INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA	77,050.84
P22	ALCANTARILLADO	237,532.35

Total Paquete s/IVA: 1,181,384.35

Ajuste por Redondeo: \$0.00

Total de Estimación s/IVA: \$1,181,384.35

FONDO DE INFRAESTRUCTURA SOCIAL
PARA LA ENTIDADES (FISE)
EJERCICIO: 2023

OPERADO

INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA

ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR

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

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra: REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, DESCARGAS Y REGISTROS -TERCERA Y ULTIMA ETAPA-, EN EL EJIDO OHUIRA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA

Municipio: Ahome

Contrato: OPPU-EST-LP-FISE-APDA-1906C-2023

No. Estimación: 8

Localidad: Ahome **Importe del Contrato s/IVA:** \$10,873,037.22 **Tipo de Estimación:** Adicional-Finiquito

Contratista: INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V. **Periodo del Contrato:** 28/06/2023 al 28/12/2023 **Importe de la Estimación:** \$1,181,384.35
Periodo de la Estimación: 01/12/2023 al 28/12/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación						
RED DE DRENAJE SANITARIO												
P01	PRELIMINARES											
P01S05	TRAZO Y NIVELACIÓN PARA: DESPLANTE DE INSTALACIONES DEPORTIVAS; PLAZAS, ANDADEROS Y PARQUES; DESPLA											
010102	LIMPIEZA, TRAZO Y NIVELACION DEL TERRENO, DE LINEAS DE AGUA POTABLE O ALCANTARILLADO. ESTABLECIENDO EJES Y NIVELETAS DE REFERENCIA, MARCADO CON CALHIDRA. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	ML	6,282.00	\$14.39	438.10	583.9003	6,865.90	-583.90	\$8,402.33	109.29	%	
P01S13	EXCAVACIÓN POR MEDIOS MECÁNICOS PARA FORMACIÓN DE ZANJAS EN TERRENO SECO CON ANCHO DE ZANJA MENO											
010103	EXCAVACIÓN CON MÁQUINA EN SECO, EN ZANJA HASTA 3.50 M DE PROFUNDIDAD, EN CUALQUIER TIPO DE MATERIAL EXCEPTO ROCA FIJA, INCLUYE: AFLOJE Y EXTRACCIÓN DE MATERIAL, TRASPALÉOS Y CONSERVACIÓN DE LA ZANJA HASTA LA INSTALACIÓN SATISFACTORIA DE LA TUBERÍA. MEDIDA EN ZANJA.	M3	6,891.35	\$95.08	0.04	731.8100	7,623.76	-732.41	\$69,580.49	110.63	%	
P01S71	RETIROS EN CAMIÓN DE CUALQUIER TIPO DE MATERIAL											
0101153	ACARREO A 1ER KM EN CAMIÓN DE MATERIAL SATURADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE : ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	M3	2,913.23	\$16.21	316.06	182.1000	3,095.33	-182.10	\$2,951.84	106.25	%	
010116	ACARREO EN CAMIÓN KMS SUBSECUENTES DEL PRIMERO DE MATERIAL SATURADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE : ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3-	11,652.92	\$8.12	4,090.97	22,395.7100	34,048.63	-22,395.71	\$181,853.17	292.19	%	
P01S72	RELLENO DE ZANJAS CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, O CON MATERIAL DE BANCO (TEPETATE), COMP											
010114	RELLENO COMPACTADO AL 90% P.V.S.M. CON PLACA VIBRADORA Y/O BAILARINA DE IMPACTO CON MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACION EN CAPAS DE 20 CMS. DE ESPESOR INCLUYE: AGUA Y ACARREO LIBRE A 20 MTS.	M3	5,907.75	\$125.68	670.16	750.4300	6,658.18	-750.43	\$94,314.04	112.70	%	
Total Partida:									357,101.87			

P22 **ALCANTARILLADO**


INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V.
 CONTRATISTA


 ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
 SUPERVISOR


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

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, DESCARGAS Y REGISTROS -TERCERA Y ULTIMA ETAPA-, EN EL EJIDO OHUIRA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPUU-EST-LP-FISE-APDA-1906C-2023

Importe del Contrato s/IVA \$10,873,037.22

Periodo del Contrato 28/06/2023 al 28/12/2023

No. Estimación: 8

Tipo de Estimación: Adicional-Finiquito

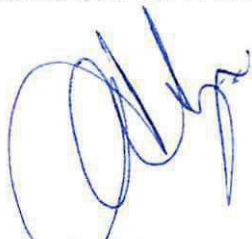
Importe de la Estimación: \$1,181,384.35

Periodo de la Estimación: 01/12/2023 al 28/12/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato			Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación							
P22S01 TUBERÍA DE PVC PARA ALCANTARILLADO; TUBERÍA DE PVC PARED SÓLIDA; ALCANTARILLA DE CONCRETO REFORZAD													
020202	SUMINISTRO DE TUBERIA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 8" (200 MM.) PARED SOLIDA SERIE 20 METRICA QUE CUMPLA CON LA NORMA NMX-E 111- 1995 SCFI	ML	5,686.00	\$175.50	766.00	718.9000	6,404.90	-718.90	\$126,166.95	112.64	%		
020302	INSTALACION DE TUBERIA DE P.V.C. PARA ALCANTARILLADO DE 8" (200 MM.), INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA MENOR Y LUBRICANTE	ML	5,686.00	\$64.45	333.10	718.9000	6,404.90	-718.90	\$46,333.11	112.64	%		
P22S03 BROCALES Y TAPAS													
020604	BROCAL Y TAPA DE CONCRETO PARA POZO DE VISITA. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	PZA	60.00	\$5,101.48	3.00	13.0000	73.00	-13.00	\$66,319.24	121.67	%		
P22S05 POZOS DE VISITA; DE ABSORCIÓN Y DESECHOS TÓXICOS, DEMOLICIONES, IMPERMEABILIZACIÓN POZO DE VISITA, SEL													
020506	POZO DE VISITA TIPO COMÚN HASTA 1.50 MTS DE PROF. INCLUYE : PLANTILLA DE GRAVÓN PARA ESTABILIZAR TERRENO, FIRME DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, MURO DE LADRILLO JUNTEADO CON CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, APLANADOS EN DOS CARAS, ESCALONES, MATERIALES PUESTOS EN OBRA (NO INCLUYE BROCAL CON TAPA NI TERRACERÍAS)	PZA	12.00	\$9,857.73	1.00	5.0000	17.00	-5.00	\$49,288.65	141.67	%		
020510	POZO DE VISITA TIPO COMÚN HASTA 2.00 MTS DE PROF. INCLUYE : PLANTILLA DE GRAVÓN PARA ESTABILIZAR TERRENO, FIRME DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, MURO DE LADRILLO JUNTEADO CON CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, APLANADOS EN DOS CARAS, ESCALONES, MATERIALES PUESTOS EN OBRA (NO INCLUYE BROCAL CON TAPA NI TERRACERÍAS)	PZA	15.00	\$11,297.98	1.00	6.0000	21.00	-6.00	\$67,787.88	140.00	%		
020514	POZO DE VISITA TIPO COMÚN HASTA 2.50 MTS DE PROF. INCLUYE : PLANTILLA DE GRAVÓN PARA ESTABILIZAR TERRENO, FIRME DE CONCRETO F'C= 150 KG/CM2, MURO DE LADRILLO JUNTEADO CON CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, APLANADOS EN DOS CARAS, ESCALONES, MATERIALES PUESTOS EN OBRA (NO INCLUYE BROCAL CON TAPA NI TERRACERÍAS)	PZA	7.00	\$12,830.68	5.00	8.0000	15.00	-8.00	\$102,645.44	214.29	%		

Total Partida:

458,541.27



INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA



ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR



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

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, DESCARGAS Y REGISTROS -TERCERA Y ULTIMA ETAPA-, EN EL EJIDO OHUIRA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA

Municipio: Ahome

Contrato: OPUU-EST-LP-FISE-APDA-1906C-2023

No. Estimación: 8

Localidad: **Importe del Contrato s/IVA** \$10,873,037.22 **Tipo de Estimación:** Adicional-Finiquito

Contratista: INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V. **Periodo del Contrato** 28/06/2023 al 28/12/2023 **Importe de la Estimación:** \$1,181,384.35
Periodo de la Estimación: 01/12/2023 al 28/12/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación						
DESCARGAS DOMICILIARIAS												
P01	PRELIMINARES											
P01S71	RETIROS EN CAMIÓN DE CUALQUIER TIPO DE MATERIAL											
010116	ACARREO EN CAMIÓN KMS SUBSECUENTES DEL PRIMERO DE MATERIAL SATURADO PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN. INCLUYE : ABUNDAMIENTO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M3-	3,801.60	\$8.12	200.00	1,583.6700	10,101.85	-6,300.25	\$51,158.03	265.73	%	
Total Partida:									51,158.03			
P16 INSTALACION SANITARIA - HIDRAULICA												
P16S02	CODOS DE PVC DE 90°, "YE", CODOS, COPLES, COPLES DE DILATACIÓN, ADAPTADORES ESPIGA, SANITARIO UNIÓN CEM											
020401	SUM Y COLOC DE CODO PVC DE 6" x 45° (160 MM x 45°), SILLETA PVC DE 8" x 6" (200 MM x 160 MM) SERIE 20 QUE CUMPLAN CON LA NORMA PARA CONEXIONES Y ACCESORIOS NMX-E-215/2-1999 SCFI. INCLUYE : MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA.	JGO	328.00	\$895.94	1.00	86.0000	414.00	-86.00	\$77,050.84	126.22	%	
Total Partida:									77,050.84			



INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA



ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR



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

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra REHABILITACIÓN DE LA RED DE ALCANTARILLADO SANITARIO, DESCARGAS Y REGISTROS -TERCERA Y ULTIMA ETAPA-, EN EL EJIDO OHUIRA, MUNICIPIO DE AHOME, ESTADO DE SINALOA

Municipio: Ahome

Localidad:

Contratista: INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V.

Contrato: OPPU-EST-LP-FISE-APDA-1906C-2023

Importe del Contrato s/IVA \$10,873,037.22

Periodo del Contrato 28/06/2023 al 28/12/2023

No. Estimación: 8

Tipo de Estimación: Adicional-Finiquito

Importe de la Estimación: \$1,181,384.35

Periodo de la Estimación: 01/12/2023 al 28/12/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta	Acumulado	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación	Estimaciones					
P22	ALCANTARILLADO											
P22S04	REGISTRO DE ALBAÑAL Y TAPAS PARA REGISTROS											
0208021	REGISTRO SANITARIO DE 40 x 60 CMS. Y 80 CMS DE ALTURA, MEDIDAS INTERIORES. FABRICADO CON PLANTILLA DE CONCRETO F'c= 200 KG/CM2 DE 15 CM DE ESP., MUROS DE TABIQUE JUNTEADOS CON MORTERO, APLANADO PULIDO CON CEMENTO ARENA EN PROPORCIÓN 1:3, MEDIA CAÑA FABRICADA CON CONCRETO F'c 150 KG/CM2 TMA 19 MM HECHO EN OBRA , TAPA DE CONCRETO DE 5 CM DE ESPESOR CON MARCO DE 1 1/2"X3/16" Y CONTRAMARCO METALICO 1 1/4"X3/16". RELLENO PERIMETRAL COMPACTADO CON BALASTRE. INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO	PZA	360.00	\$4,318.77	32.00	45.0000	415.00	-55.00	\$237,532.35	115.28	%	

Total Partida: 237,532.35



ARQ. JOSÉ ROSARIO VALENZUELA ARAUJO
SUPERVISOR



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

INMOBILIARIA OLVERA, S.A. DE C.V.
CONTRATISTA