

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Resumen de Estimación

Nombre de Obra AMPLIACIÓN Y REHABILITACIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA DE 80 LPS, EN LA LOCALIDAD DE LA REFORMA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.
Municipio: Angostura
Localidad: La Reforma
Contratista: PAVIRA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.
Contrato: OPPU-EST-LP-PEST-APDA-2107-2023

Importe de la Estimación s/IVA \$22,328.80
Importe del Contrato s/IVA: \$4,655,172.41
No. Estimación: 5
Tipo Estimación: Adicional
Periodo del Contrato: 31/07/2023 al 31/12/2023
Periodo de la Estimación: 04/11/2023 al 04/12/2023

Clave	Descripción	Monto
1	TRABAJOS PRELIMINARES	
P01	PRELIMINARES	3,678.48
	REHABILITACION DE CARCAMO DE AGUAS CRUDAS	
P01	PRELIMINARES	257.79
P03	OBRA CIVIL	6,230.14
	CASETA DE CONTROL Y DOSIFICACION	
P03	OBRA CIVIL	12,162.39

Total Paquete s/IVA: 22,328.80 ✓
Ajuste por Redondeo: \$0.00
Total de Estimación s/IVA: \$22,328.80 ✓

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

PAVIRA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

CONTRATISTA

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ

SUPERVISOR

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ

JEFE DEPTO. SUPERVISION ZONA NORTE

TEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra AMPLIACIÓN Y REHABILITACIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA DE 80 LPS, EN LA LOCALIDAD DE LA REFORMA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
 Localidad: La Reforma
 Contratista: PAVIRA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-APDA-2107-2023 No. Estimación: 5
 Importe del Contrato s/IVA \$4,655,172.41 Tipo de Estimación: Adicional
 Periodo del Contrato 31/07/2023 al 31/12/2023 Importe de la Estimación: \$22,328.80
 Periodo de la Estimación: 04/11/2023 al 04/12/2023

Clave	Descripción	Unida	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volúmen	P.U.	Anterior	Estimación						
TRABAJOS PRELIMINARES												
P01	PRELIMINARES											
P01S39	DESMONTAJE DE CANCEL, VENTANA, PUERTA, MARCO Y ESTRUCTURA METÁLICA, DE MADERA O ALUMINIO.											
DEM-ESTC	DESMANTELAMIENTO DE ESTRUCTURA METALICA EN AREA DE CARCAMO DE AGUAS CRUDAS, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	M2	10.89	\$719.86	10.89	5.1100	16.00	-5.11	\$3,678.48	146.92	%	
Total Partida:										3,678.48		
REHABILITACION DE CARCAMO DE AGUAS CRUDAS												
P01	PRELIMINARES											
P01S44	DEMOLICIÓN POR MEDIOS MANUALES											
DEM-	DEMOLICION DE CADENAS, DALAS, DE CONCRETO ARMADO CON SECCION MAXIMA DE 20X30 CMS., INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	13.20	\$90.29	13.20	2.8001	16.00	-2.80	\$252.82	121.21	%	
DEM-MURO	DEMOLICION DE MURO DE TABIQUE DE 15 CMS. DE ESPESOR, INCLUYENDO APLANADOS, ZOCLOS Y LAMBRINES, INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y RETIRO DE MATERIAL A 20.00 MTS. DE DISTANCIA.	M3	6.65	\$70.97	6.65	0.0700	6.72	-0.07	\$4.97	101.05	%	
Total Partida:										257.79		
P03	OBRA CIVIL											
P03S27	CASTILLOS, DALAS, CADENAS Y COLUMNAS DE CONCRETO HIDRÁULICO CON RESISTENCIA NORMAL INDICADA EN CA											
CAD PERIM	SUMINISTRO DE MATERIALES Y CONSTRUCCION DE CADENA PERIMETRAL CON SECCION DE 15X30 CM, A BASE DE CONCRETO F´C=150 KG/CM2, ARMADO CON 6 VARILLAS DE 3/8" ø Y ESTRIBOS DE 1/4" ø A CADA 20 CMS, INCLUYE ACARREO DE MATERIALES, ELABORACION Y COLOCACION DE CONCRETO; HABILITADO, ARMADO Y COLOCACION DE ACERO DE REFUERZO; CIMBRADO Y DESCIMBRADO.	ML	13.20	\$585.27	13.20	2.8000	16.00	-2.80	\$1,638.76	121.21	%	
P03S35	IMPERMEABILIZACIÓN EN DESPLANTE DE MUROS Y AZOTEAS											
IMPERM INT	IMPERMEABILIZACION EN INTERIOR DE CARCAMO, INCLUYE SUMINISTRO DE MATERIALES Y MANO DE OBRA.	M2	33.00	\$389.10	33.00	11.8000	44.80	-11.80	\$4,591.38	35.76	%	
Total Partida:										6,230.14		

PAVIRA CONSTRUCCIONES, S.A DE C.V.
 CONTRATISTA

ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
 SUPERVISOR

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

SISTEMA INTEGRAL DE SUPERVISION DE OBRA

Estimación

Nombre de Obra AMPLIACIÓN Y REHABILITACIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA DE 80 LPS, EN LA LOCALIDAD DE LA REFORMA, MUNICIPIO DE ANGOSTURA, ESTADO DE SINALOA.

Municipio: Angostura
Localidad: La Reforma
Contratista: PAVIRA CONSTRUCCIONES, S.A. DE C.V.

Contrato: OPUU-EST-LP-PEST-APDA-2107-2023 **No. Estimación:** 5
Importe del Contrato s/IVA: \$4,655,172.41 **Tipo de Estimación:** Adicional
Periodo del Contrato: 31/07/2023 al 31/12/2023 **Importe de la Estimación:** \$22,328.80
Periodo de la Estimación: 04/11/2023 al 04/12/2023

Clave	Descripción	Unidad	Contrato		Estimación		Esta Estimación	Acumulado Estimaciones	Por Ejercer	Monto Estimado		Avance
			Volumen	P.U.	Anterior							
CASETA DE CONTROL Y DOSIFICACION												
P03	OBRA CIVIL											
P03S38	FIRMES Y PISOS DE CONCRETO											
PISO CONC	SUMINISTRO Y FABRICACIÓN DE FIRME DE CONCRETO F´C=150 KG/CM2 DE 10 CMS DE ESPESOR, ACABADO PULIDO. INCLUYE: MALLA ELECTROSOLDADA DE 6-6/10-10, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPOS Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO.	M2	56.62	\$620.53	56.62	19.6000	76.22	-19.60	\$12,162.39	134.62	%	
Total Partida:										12,162.39		



PAVIRA CONSTRUCCIONES S.A DE C.V.
 CONTRATISTA



ARQ. MARIA MARGARITA CAMACHO BORQUEZ
 SUPERVISOR



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