

H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



OBRA:	REHABILITACIÓN DE PLANTA LA UNIDAD DEPORTIVA. EN LA LOCALIDAD JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.		
UBICACIÓN:	JAHUARA II	CONTRATO:	FU25-FISMDF/OP-014
ESTIMACIÓN No.	1	IMPORTE:	\$452,918.92
PERIODO:	16 DE ABRIL AL 03 DE JUNIO DE 2025	HOJA	1 DE 1
FECHA:	04 DE JUNIO DE 2025	FECHA:	
RESUMEN DE ESTIMACIÓN			
LINEA DE MEDIA TENSION \$ 66,169.50			
SUBESTACION ELECTRICA \$ 251,482.82			
EQUIPO DE MEDICION Y BAJA TENSION \$ 70,214.49			
OTROS \$ 2,580.53			
SUBTOTAL \$ 390,447.34			
IVA 16.00 % \$ 62,471.58			
TOTAL \$ 452,918.92			
DEDUCCIONES			
3%VERIFICACION,INSPECCION Y FISCALIZACION -\$ 11,713.42			
ANTICIPO 0 %			
NETO A PAGAR \$ 441,205.50			
SON (CUATROCIENTOS CUARENTA Y UN MIL DOSCIENTOS CINCO PESOS 50/100 M.N.)			
AUTORIZO			
ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO			
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS			

Todo Ensera

H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



OBRA: REHABILITACIÓN DE PLANTA LA UNIDAD DEPORTIVA. EN LA LOCALIDAD JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.				CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-014					
UBICACIÓN: JAHUARA II				IMPORTE: \$452,918.92					
ESTIMACIÓN No. 1				PERIODO: 16 DE ABRIL AL 03 DE JUNIO DE 2025					
				FECHA: 04 DE JUNIO DE 2025					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P. U.	IMPORTE
1.-	RETIRO DE POSTES DE CONCRETO EXISTENTE POR NO CONTAR CON AVISO DE PRUEBA DE CFE INCLUYE: DESMANTELAR LINEA DE MEDIA TENSION, MANIOBRAS DE GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	2.00	\$8,907.60	\$17,815.20
2.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO 12-750 KG/CM2 INCLUYE: MANIOBRAS DE GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	2.00	2.00	0.00	0.00	2.00	\$24,177.15	\$48,354.30
	SUBESTACION ELECTRICA								\$251,482.82
3.-	RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE INCLUYE: DESMANTELAR LINEAS, MANIOBRAS DE GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$17,804.87	\$17,804.87
4.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBESTACION ELECTRICA A BASE TRANSFORMADOR 45 KVA 33,000/220-127 VOLTS NORMA ANCE INCLUYE MANIOBRAS CON GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA	1.00	10.00	0.00	0.00	10.00	\$232,458.60	\$232,458.60
5.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE LISTON FUSIBLE DE 1 AMP	PZA	3.00	3.00	0.00	0.00	3.00	\$406.45	\$1,219.35
	EQUIPO DE MEDICION Y BAJA TENSION								\$70,214.49
6.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUFA DE 1 1/2" INCLUYE COLOCACION DE TUBERIA GALVANIZADA DE 1 1/2" HASTA BASE DE MEDICION	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$9,797.25	\$9,797.25
7.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE SOCKET DE 7-200 INCLUYE INSTALACION DE TUBERIA DE 1 1/4" HASTA GABINETE NEMA 3R	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$10,614.07	\$10,614.07
8.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 x 125 AMP INCLUYE GABINETE TIPO NEMA 3R	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$13,911.56	\$13,911.56
9.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TIERRA INCLUYE VARILLA COOPERWELD Y CONECTOR CON PROTOCOLO	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$6,164.94	\$6,164.94
10.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW LS CAL 1/0 PARA ALIMENTACION A BASE DE MEDICION Y GABINETE	ML	47.00	47.00	0.00	0.00	47.00	\$544.39	\$25,586.33

ING. VICTORIANO HERNANDEZ PARDO
REPRESENTANTE LEGAL
CABOMAR DE LOS MOCHIS S.A. DE C.V.

Carlos Terán Peña
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCIÓN
Y OBRAS PÚBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



OBRA: REHABILITACIÓN DE PLANTA LA UNIDAD DEPORTIVA. EN LA LOCALIDAD JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.				CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-014					
UBICACIÓN: JAHUARA II				IMPORTE: \$452,918.92					
ESTIMACIÓN No. 1				PERIODO: 16 DE ABRIL AL 03 DE JUNIO DE 2025					
				FECHA: 04 DE JUNIO DE 2025					
CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	SEGUN PROYECTO	HASTA ESTA ESTIMACIÓN	HASTA LA ESTIMACIÓN ANTERIOR	EXCEDENTE	DE ESTA ESTIMACIÓN	P. U.	IMPORTE
11.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW LS CAL 2 PARA ALIMENTACION A BASE DE MEDICION Y GABINETE	ML	15.50	15.50	0.00	0.00	15.50	\$222.43	\$3,447.67
12.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW LS CAL 6 PARA ALIMENTACION A GABINETE	ML	5.50	5.50	0.00	0.00	5.50	\$125.94	\$692.67
\$2,580.53									
13.-	FABRICACION Y COLOCACION EN OBRA DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO CON MEDIDAS TAMANO DOBLE CARTA, ELABORADO DE ALUMINIO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA	1.00	1.00	0.00	0.00	1.00	\$2,580.53	\$2,580.53

ING. VICTORIANO HERNANDEZ PARDO
REPRESENTANTE LEGAL
CABOMAR DE LOS MOCHIS S.A. DE C.V.

[Signature]
SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCIÓN DE CONSTRUCCIÓN Y OBRAS PÚBLICAS

VOLUMENES DE OBRA

OBRA:	REHABILITACIÓN DE PLANTA LA UNIDAD DEPORTIVA. EN LA LOCALIDAD JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	FECHA:	04 DE JUNIO DE 2025
UBICACIÓN:	JAHUARA II		

CLAVE	CONCEPTO	UNIDAD	TRAMO	EJE	LARGO	ANCHO	ALTO	PZAS.	RESULTADO		OBSERVACIONES
									PARCIAL	TOTAL	
1.-	RETIRO DE POSTES DE CONCRETO EXISTENTE POR NO CONTAR CON AVISO DE PRUEBA DE CFE INCLUYE: DESMANTELAR LINEA DE MEDIA TENSION, MANIOBRAS DE GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA							2.00	2.00	
2.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE POSTE DE CONCRETO 12-750 KG/CM2 INCLUYE: MANIOBRAS DE GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA							2.00	2.00	
3.-	RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTENTE INCLUYE: DESMANTELAR LINEAS, MANIOBRAS DE GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA			20.00				1.00	1.00	
4.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE SUBESTACION ELECTRICA A BASE TRANSFORMADOR 45 KVA 33,000/220-127 VOLTS NORMA ANCE INCLUYE MANIOBRAS CON GRUA, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO Y HERRAMIENTA	PZA			20.00				1.00	1.00	
5.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE LISTON FUSIBLE DE 1 AMP	PZA							3.00	3.00	
6.-	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MUFA DE 1 1/2" INCLUYE COLOCACION DE TUBERIA GALVANIZADA DE 1 1/2" HASTA BASE DE MEDICION	PZA							1.00	1.00	
7.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE SOCKET DE 7-200 INCLUYE INSTALACION DE TUBERIA DE 1 1/4" HASTA GABINETE NEMA 3R	PZA							1.00	1.00	
8.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO DE 3 x 125 AMP INCLUYE GABINETE TIPO NEMA 3R	PZA							1.00	1.00	
9.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE SISTEMA DE TIERRA INCLUYE VARILLA COOPERWELD Y CONECTOR CON PROTOCOLO	PZA							1.00	1.00	
10.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW LS CAL 1/0 PARA ALIMENTACION A BASE DE MEDICION Y GABINETE	ML							47.00	47.00	
11.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW LS CAL 2 PARA ALIMENTACION A BASE DE MEDICION Y GABINETE	ML							15.50	15.50	
12.-	SUMINISTRO E INSTALACION DE CABLE DE COBRE THW LS CAL 6 PARA ALIMENTACION A GABINETE	ML							5.50	5.50	
13.-	FABRICACION Y COLOCACION EN OBRA DE SEÑALAMIENTO INFORMATIVO CON MEDIDAS TAMAÑO DOBLE CARTA, ELABORADO DE ALUMINIO, INCLUYE: MATERIAL, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	PZA							1.00	1.00	

ING. VICTORIANO HERNANDEZ PARDO
REPRESENTANTE LEGAL
CABOMAR DE LOS MOCHIS S.A. DE C.V.

SUPERVISOR DE OBRA

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION
Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO: FU26-FISMDF/OP-014
OBRA: REHABILITACION DE LA UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.
CONTRATISTA: CABO MAR DE LOS MOCHIS S.A. DE C.V.
PERIODO: 16 DE ABRIL AL 03 DE JUNIO DE 2025
REPORTE FOTOGRAFICO



POR LA CONTRATISTA:
ING. VICTORIANO HERNANDEZ PARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR OBRAS PUBLICAS:
SUPERVISOR DE OBRA

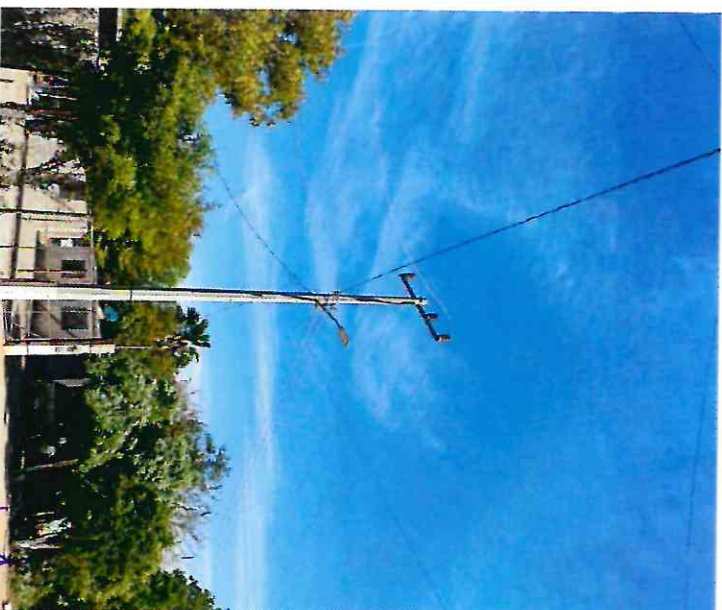
POR OBRAS PUBLICAS:
DIR. DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO:	FUZ5-FISMDF/OP-014	REPORTE FOTOGRAFICO
OBRA:	REHABILITACION DE LA UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	16 DE ABRIL AL 03 DE JUNIO DE 2025
CONTRATISTA:	CABO MAR DE LOS MOCHIS S.A. DE C.V.	



POR LA CONTRATISTA:

ING. VICTORIANO HERNANDEZ PARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR OBRAS PUBLICAS:

SUPERVISOR DE OBRA

POR OBRAS PUBLICAS:

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-014	REPORTE FOTOGRAFICO
OBRA: REHABILITACION DE LA UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.	16 DE ABRIL AL 03 DE JUNIO DE 2025
CONTRATISTA: CABO MAR DE LOS MOCHIS S.A. DE C.V.	



POR LA CONTRATISTA:

ING. VICTORIANO HERNÁNDEZ PARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR OBRAS PUBLICAS:

Tecno Eneir Reta
SUPERVISOR DE OBRA

POR OBRAS PUBLICAS:

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ABELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS



H. AYUNTAMIENTO DE EL FUERTE
DIRECCION DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS
REPORTE FOTOGRAFICO



NO. DE CONTRATO: FU25-FISMDF/OP-014

OBRA:

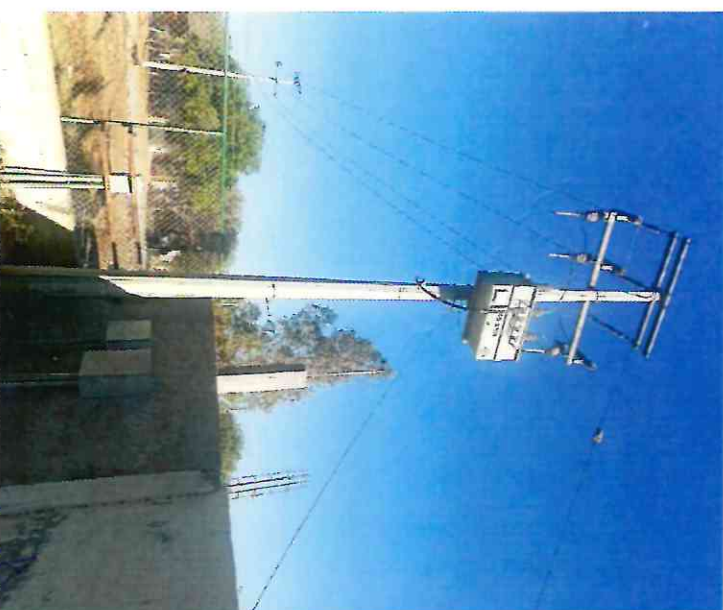
REHABILITACION DE LA UNIDAD DEPORTIVA DE LA COMUNIDAD DE JAHUARA II, MUNICIPIO DE EL FUERTE, ESTADO DE SINALOA.

PERIODO:

REPORTE FOTOGRAFICO
16 DE ABRIL AL 03 DE JUNIO DE 2025

CONTRATISTA:

CABO MAR DE LOS MOCHIS S.A. DE C.V.



POR LA CONTRATISTA:

ING. VICTORIANO HERNANDEZ PARDO
REPRESENTANTE LEGAL

POR OBRAS PUBLICAS:

Isabel Enríquez Peña
SUPERVISOR DE OBRA

POR OBRAS PUBLICAS:

ARQ. JUAN CARLOS SERRANO ARELLANO
DIRECTOR DE CONSTRUCCION Y OBRAS PUBLICAS