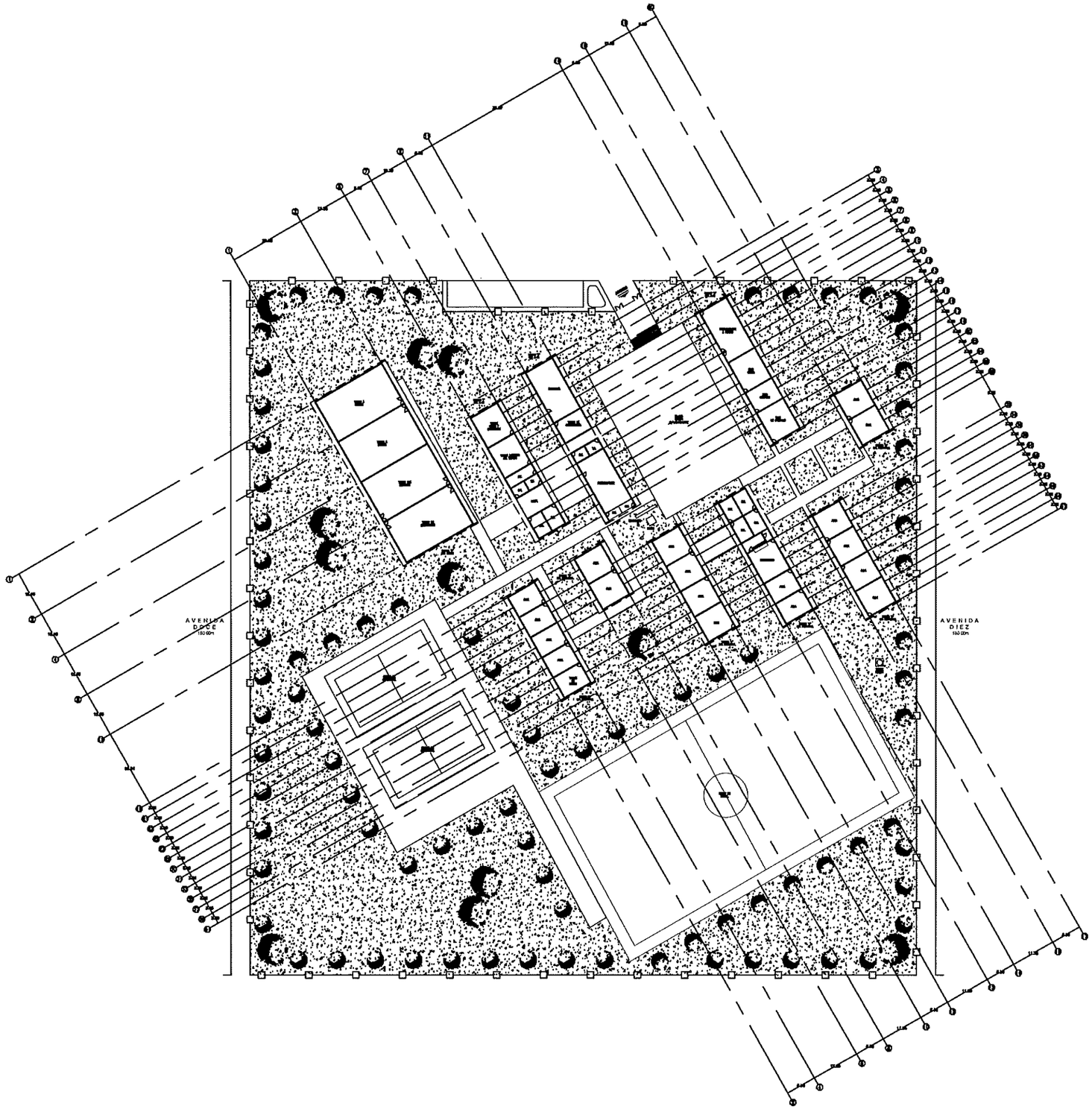
ETAPA 2026:
SUBESTACIÓN DE 225 KVA E INTERRUPTOR PRINCIPAL.



INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA
FISICA EDUCATIVA
Dirección de Planeación y Programación

Proyecto Autorizado de la Obra No. 260050

PGO. No. 26201 por el Departamento de Proyectos y Certificación.

Fecha y Firma de autorización

DIRECTOR GENERAL:
ARQ. HUGO ECHAVE MENESES

DIRECTOR DE INFRAESTRUCTURA:
ING. JOAQUIN O. MURRIETA CASTRO

DIRECTOR DE PLANEACION:
ARQ. CINDY M. ROSALES ORNELAS

SINALOA
GOBIERNO DEL ESTADO

ISIFE INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

NOMBRE DE PLANTEL:
SEC. FED. No.3 LAZARO CARDENAS

UBICACIÓN:
COL. AQUILES SERDAN
CULIACAN, SINALOA.

CCT:
25DES0017-Z

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ELSA BARRAZA SALAZAR.

ELABORÓ:

ELABORACIÓN:
NOV. 2014

MODIFICACIÓN:
MARZO 2017

PROYECTO:

PLANOS:
PLANTA DE CONJUNTO

CO-01

S/ESC.

ARCHIVO: DIRECCION DE PLANEACION Y PROGRAMACION

RETENCION: DOS AÑOS

VERSION: 02

ESTOS PLANOS SON PROPIEDAD DE LA SECRETARIA DE EDUCACION PUBLICA Y CULTURA (SEPyC).

RDPP-01.03

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN
DEPARTAMENTO DE COSTOS

SUBESTACION DE 225 KVA E INTERRUPTOR PRINCIPAL , EN ESC. SEC.LAZARO CARDENAS, FEDERAL # 3 UBICADA EN CULIACAN ROSALES MPIO. DE CULIACAN , ESTADO DE SINALOA CCT: 25DES0017Z

Núm de presupuesto: PLOO6052
Fecha de propuesta: 20/mar/2026
Página: 1/1

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
	DESMONTAJE Y SUBESTACION TIPO POSTE DE 225 MKVA				**574,552.44**
	DESMONTAJE Y SUBESTACION DE 225 KVA				**574,552.44**
	OBRA CIVIL				**3,230.33**
	ELECTRIFICACION				**558,119.15**
	DESMONTAJES				**13,202.96**
	Subtotal de Presupuesto				**574,552.44**
				IVA 16.00 %	**91,928.39**
				Total	**666,480.83**

ING. ADOLFO CABANILLAS CHAVEZ
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA
DIRECCIÓN DE PLANEACIÓN Y PROGRAMACIÓN
DEPARTAMENTO DE COSTOS

SUBESTACION DE 225 KVA E INTERRUPTOR PRINCIPAL , EN ESC. SEC.LAZARO CARDENAS, FEDERAL # 3 UBICADA EN CULIACAN ROSALES MPIO. DE CULIACAN , ESTADO DE SINALOA CCT: 25DES0017Z

Núm de presupuesto: PLOO6052
Fecha de propuesta: 20/mar/2026
Página: 1/1

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	DESMONTAJE Y SUBESTACION TIPO POSTE DE 225 MKVA		
	DESMONTAJE Y SUBESTACION DE 225 KVA		
	OBRA CIVIL		
EXC.TP-	EXCAVACIÓN A MANO EN TERRENO TIPO "B" PARA ZANJA DE 30X40 CMS, INCLUYE: NIVELACIÓN AFINE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	0.10
RELL.EX	RELLENO Y COMPACTACIÓN DE MATERIAL PRODUCTO DE LA EXCAVACIÓN, INCLUYE: MATERIAL PRODUCTO DE EXCAVACIÓN, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCIÓN.	ML	4.00
11108	ACARREO DE MATERIAL A 1ER KILOMETRO.	M3	0.10
ALB.05	CORTE CON DISCO EN CONCRETO, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA EJECUCION.	ML	4.00
ALB.10	REPOSICION DE CONCRETO EN CALLE O BANQUETA DE 15 O 20 CMS DE ESPESOR Y UN CONCRETO DE F'C=200 KG/CM2, INCLUYE: MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	M3	0.10
	ELECTRIFICACION		
TRNSF-2	SUM. Y COLOCACION DE TRANSFORMADOR TRIFASICO TIPO POSTE DE 225 KVA A 13200 220/127V	PZA	1.00
INT. 3X60	SUM. Y COLOCACION DE INTERRUPTOR DE 3X600 AMPERES TIPO SCUARD , INC. MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00
BTD02	SUMINISTRO E INSTALACION DE CANALIZACION DESDE TRANSFORMADOR AEREO A INTERRUPTOR, INCLUYE: MUFA 2 1/2", TUBERIA GALV. C/R 2 1/2", MONITORES, CONTRAS, TUBO GAL. PVC 2 1/2", CODOS, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	9.00
BTD03	SUMINISTRO E INSTALACION DE CEDULA DE CABLEADO PRINCIPAL, INCLUYE: 9 CABLES THWLS CAL. 4/0 FASES, 3 CABLES THWLS CAL. 4/0 NEUTRO, 1 CABLE DESNUDO CAL. 1/0, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO.	ML	17.00
	DESMONTAJES		
DST.TRA	DESINSTALACIÓN DE TRANSFORMADOR EXISTENTE CON LINEAS DE ALIMENTACIÓN A INTERRUPTOR PRINCIPAL. INCLUYE: MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA SU COREECTA EJECUCIÓN.	PZA	1.00
RET.TRN	RETIRO DE TRANSFORMADOR EXISTETE FUERA DE LA OBRA. INCLUYE: MAQUINARIA.	PZA	1.00

Total de Presupuesto

ING. ADOLFO CABANILLAS CHAVEZ
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS