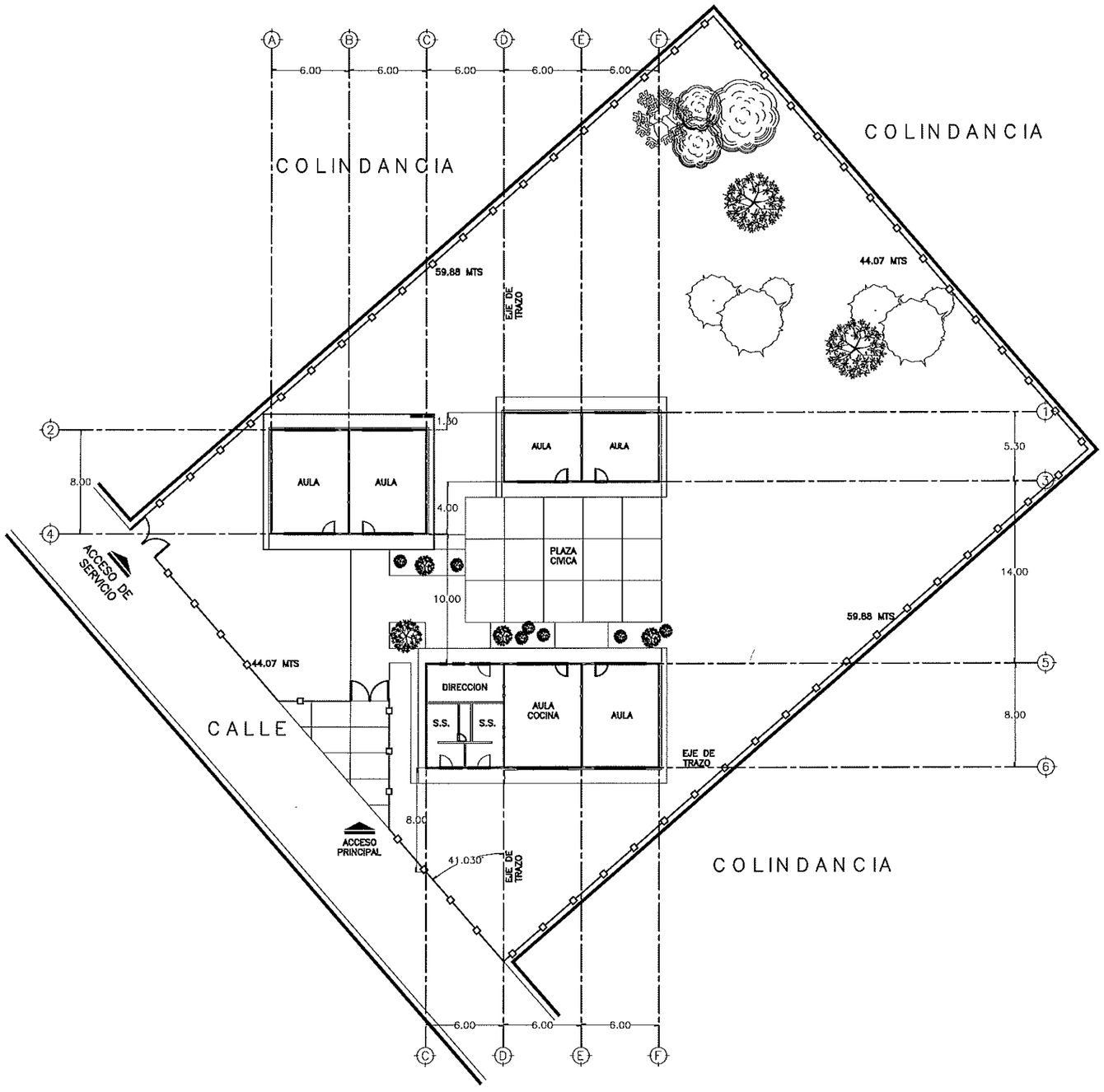
ETAPA 2026:
REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN EDIFICIOS "A", "B" Y "C" CON ALUMBRADO EXTERIOR



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

Proyecto Autorizado de la Obra No. 260045

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

INSTITUTO SINALOENSE DE LA INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA

NOMBRE DE PLANTEL:
N. SOR JUANA INES DE LA CRU
UBICACIÓN: E.J. BENITO JUÁREZ, EL FUERTE
CCT: 25DJN0282N

JEFE DE PROYECTOS:
ARQ. ELSA A. BARRAZA SALAZAR
ELABORÓ:
ELABORACIÓN:
MODIFICACIÓN: 2022

PROYECTO:
PLANOS:
PLANO DE CONJUNTO

CO-01

RDPP-01.03

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

REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN EDIFICIOS A, B Y C, CON ALUMBRADO EXTERIOR, EN PREESCOLAR SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADO EN BENITO JUAREZ (VINATERIAS) MPIO. DE EL FUERTE , ESTADO DE SINALOA CCT: 25DJN0282N

Núm de presupuesto: PLOO5880
Fecha de propuesta: 23/mar/2026
Página: 1/1

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad	Precio unitario	Total:
	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRIAS EN EDIFICIOS A,B Y C CON OBRA EXTERIOR				**436,853.12**
	REHABILITACION ELECTRICA				**436,853.12**
	DESMONTAJES				**9,791.39**
	DEMOLICIONES				**11,140.57**
	CIMENTACION				**11,621.46**
	ALBAÑILERIA				**32,621.49**
	OBRA EXTERIOR				**8,182.18**
	INSTALACIONES ELECTRICAS				**296,261.47**
	MOBILIARIO Y EQUIPO				**67,234.56**
	Subtotal de Presupuesto				**436,853.12**
				IVA 16.00 %	**69,896.50**
				Total	**506,749.62**

ING. ADOLFO CABANILLAS CHAVEZ
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS

REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN EDIFICIOS A, B Y C, CON ALUMBRADO EXTERIOR, EN PREESCOLAR SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADO EN BENITO JUAREZ (VINATERIAS) MPIO. DE EL FUERTE , ESTADO DE SINALOA CCT: 25DJN0282N

Núm de presupuesto: PLOO5880
Fecha de propuesta: 23/mar/2026

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRIAS EN EDIFICIOS A,B Y C CON OBRA EXTERIOR		
	REHABILITACION ELECTRICA		
	DESMONTAJES		
83001	RETIRO DE CABLEADO EXISTENTE DE SALIDA ELECTRICA.	SAL	13.00
84130	DESMONTAJE DE TABLERO HASTA 8 CIRCUITOS CON INTERRUPTORES SIN RECUPERACION. INCLUYE. DESENERGIZAR, DESCONECTAR. TRABAJO TERMINADO.	PZA	6.00
	DEMOLICIONES		
89628	DEMOLICION DE FIRME DE CONCRETO DE 8 CM. DE ESPESOR, INC. RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA.	M2	6.00
89896	DEMOLICION DE REGISTRO ELECTRICO DE 60 X 80 X 80MTS. INCLUYE RETIRO DE MATERIAL FUERA DE LA OBRA.	PZA	3.00
89985	RANURAR EN MURO DE TABIQUE DE 20 CMS. DE ANCHO.	ML	35.00
	CIMENTACION		
11071	EXCAVACION A MANO EN TERRENO TIPO "A" INVESTIGADO EN OBRA CUALQUIER PROFUNDIDAD. INCLUYE AFINE TALUDES Y ACARREO DENTRO Y FUERA DE OBRA DE MATERIAL NO UTILIZADO.	M3	10.40
11121	RELLENO Y COMPACTACIÒN DE MATERIAL PRODUCTO DE EXC.C/PISON Y AGUA, EN CAPAS DE 20CM. INCLUYE ACARREO DENTRO DE LA OBRA, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, MEDIR COMPACTO.	M3	10.00
	ALBAÑILERIA		
31296	REGISTRO ELECTRICO 60X60X80CM.CON TABIQUE RECOCIDO, MORTERO CEMENTO-ARENA 1:4, CONCRETO F'C=100KG/CM2, CON TAPA DE LAMINA Y FONDO DE ARENA. INCLUYE MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA, SOLDADURA LAMINA No 18.	PZA	5.00
REG.P40X4	SUMINISTRO E INSTALACION DE REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 40X40 CM, INCLUYE; REGISTRO DE CONCRETO PREFABRICADO 40X40 CM, NIVELADO DE TERRENO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00
	OBRA EXTERIOR		
51432	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO CONDUIT PVC PESADO 50MM. INCLUYE CONEXIONES, TRAZO, EXCAVACION Y RELLENO.	ML	74.00
	INSTALACIONES ELECTRICAS		
51002	SALIDA DE ALUMBRADO O CONTACTO C/CAJA DE LAMINA Y TUBO DE FO.P. DELGADA INCLUYE TODO LO NECESARIO P SU BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	33.00
GABHIMEL	SUM Y COLOCACION DE GABINETE HIMELGALVANIZADO SRP CIEGA DE 62X60 INC. SUMINISTRO Y COLOACCION MATERIAL Y MANO DE OBRA	PZA	1.00
51052	SALIDA DE CONTACTO MONOFASICO, POLARIZADO DUPLEX DE 15 AMP. CON CAJA DE PVC, INCLUYE: TODO LO NECESARIO PARA EL BUEN FUNCIONAMIENTO.	SAL	13.00
ELEC.LUM1	SUMINISTRO E INSTALACION DE LUMINARIO 2X17 W, INCLUYE; LUMINARIO 2X17 W A PRUEBA DE POLVO Y HUMEDAD, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	6.00
BM. 7-200	SUMINISTRO E INSTALACION DE BASE PARA MEDICIÓN 5-200, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA Y HERRAMIENTA.	PZA	1.00
51353	S.y C. DE TABLERO DE CONTROL QO-2 PARA DOS CIRCUITOS MONOFASICOS	PZA	1.00

ING. ADOLFO CABANILLAS CHAVEZ
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS

REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN EDIFICIOS A, B Y C, CON ALUMBRADO EXTERIOR, EN PREESCOLAR SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADO EN BENITO JUAREZ (VINATERIAS) MPIO. DE EL FUERTE , ESTADO DE SINALOA CCT: 25DJN0282N

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MONOFASICOS.		
51355	SUMINISTRO Y COLOCACION DE TABLERO DE CONTROL PARA 8 CIRCUITOS MONOFASICOS.	PZA	1.00
ELEC.Q-12	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 12 CIRC., INCLUYE: CENTRO DE CARGA 12 CIRC., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00
ELEC.Q-20	SUMINISTRO E INSTALACION DE CENTRO DE CARGA 20 CIRC., INCLUYE: CENTRO DE CARGA 20 CIRC., MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00
ELEC.INT1X	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 1X20 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	11.00
ELEC.INT2X	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP, INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 2X20 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	4.00
INT.D3X100	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X100 AMP, INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X100 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00
INT.D3X50	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X50 AMP, INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X50 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00
INT.D3X50	SUMINISTRO E INSTALACION DE INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X40 AMP, INCLUYE: INTERRUPTOR TERMOMAGNETICO 3X40 AMP, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACION.	PZA	1.00
51469	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO THW CAL. #8	ML	30.00
51470	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO CAL. #6, INCLUYE CINTA AISLANTE.	ML	75.00
51471	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE CON AISLAMIENTO CAL. #4	ML	235.00
51468	SUMINISTRO Y COLOCACION DE CABLE DE COBRE C/AISLAMIENTO THW # 10, INCLUYE: CINTA AISLANTE.	ML	15.00
51431	SUMINISTRO Y TENDIDO DE TUBO CONDUIT DE PVC PESADO DE 38MM. INCLUYE CONEXIONES, TRAZO, EXCAVACION Y RELLENO.	ML	62.50
ELE.SALAA	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE SALIDA PARA ALIMENTACIÓN ELÉCTRICA PARA 1 EQUIPO DE AIRE ACONDICIONADO, INCLUYE: CAJA FS, CABLE DE COBRE THW-LS CAL. 10, CABLE DE COBRE THW -LS CAL. 12, CONECTOR USO RUDO, MATERIAL DE FIJACIÓN, CINTA AISLANTE, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y TODO LO NECESARIO PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN.	PZA	11.00
51441	SUMINISTRO Y TENDIDO TUBO Fo.GALV. C-40 51 MM.DIAMETRO.INCL: CONEXIONES, TRAZO, EXCAVACION Y RELLENO.	ML	21.00
51041	SUMINISTRO Y COLOCACION DE FOTOCELDA ELECTRICA. SENSOR DE LUZ.	PZA	2.00
51498	SUMINISTRO Y COLOCACION DE VARILLA DE TIERRA COOPER WELD DE 3.0 MTS. POR 19 MM. DE DIAMETRO, INCLUYE CONECTOR Y CONDUCTOR.	PZA	5.00

ING. ADOLFO CABANILLAS CHAVEZ
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS

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

REHABILITACION DE INSTALACIONES ELECTRICAS EN EDIFICIOS A, B Y C, CON ALUMBRADO EXTERIOR, EN PREESCOLAR SOR JUANA INES DE LA CRUZ, UBICADO EN BENITO JUAREZ (VINATERIAS) MPIO. DE EL FUERTE , ESTADO DE SINALOA CCT: 25DJN0282N

Núm de presupuesto: PLOO5880
Fecha de propuesta: 23/mar/2026

Presupuesto

Clave	Descripción	Unidad	Cantidad
	MOBILIARIO Y EQUIPO		
99020	SUMINISTRO Y COLOCACION DE MINISPLIT DE 2 TONELADAS. INCLUYE: INSTALACION ELECTRICA A UNA DISTANCIA DE 8 MTS., MATERIAL, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y EQUIPO Y TODO LO NECESARIO.	PZA	3.00

Total de Presupuesto

ING. ADOLFO CABANILLAS CHAVEZ
JEFE DEL DEPTO. DE COSTOS