



**ACTA DE ENTREGA Y RECEPCIÓN FÍSICA DE LOS TRABAJOS  
ANEXO XI**

**OPERADO**

Que se formula de conformidad con lo establecido en el artículo 64 párrafo primero de la ley de obras públicas y servicios relacionados con las mismas y 166 de su reglamento, para formalizar la recepción física de los trabajos del contrato número POTFAM-29-047-2021.

**I.- LUGAR, FECHA Y HORA.**

En la Ciudad de SANTA CRUZ, TLAX. siendo las 13:00 horas del día 25 DE JUNIO DE 2021, de acuerdo con la cita notificada al Contratista que participa en el acto de entrega y recepción física de los trabajos, se reunieron en el plantel MAKUILXOCHITL GUADALUPE TLACHCO ubicado en CALLE DE ANALCO, GUADALUPE TLACHCO. SANTA CRUZ, TLAXCALA, las personas físicas y/o morales y servidores públicos, cuyos nombres, cargos, representaciones y firmas figuran al final de la presente acta.

**II.- DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS QUE SE RECIBEN.**

**EDIFICIO A (SERVICIOS SANITARIOS)**

- Instalación de tinaco de polietileno de 1100 lts.
- Interconexión y descarga de dos tinacos con tubería de cobre tipo "M" diferentes diámetros.

**MODULO PARA DISCAPACITADOS**

- Limpieza, despalme, trazo y nivelación de terreno.
- Excavación a mano en cualquier terreno hasta 2 m de profundidad para formar pisos.
- Mampostería a base de piedra de la región acabado común.
- Construcción de muro con tabique de barro rojo recocido acabado común.
- Aplanado en muros, acabado fino con mortero cemento-arena 1:5.
- Firme de concreto f'c=150 Kg./cm2 de 10 cm. de espesor.
- Fabricación de registro sanitario de 40x60x80cm medidas interiores.
- Cadena o cast. 14 x 20 cm, acabado común, concreto h. en o. f'c= 250 kg/cm2.
- Cadena o cast. 12 x 25 cm, acabado común, concreto h. en o. f'c= 250 kg/cm2.
- Aplicación de pintura 100% acrílica, en muros, columnas, trabes y plafones.
- Colocación de piso a base de loseta cerámica extruida vitrificada.
- Colocación de lambrín de cerámica extruida vitrificada.
- Aplicación de sistema impermeable prefabricado en losa de azotea.
- Barra de apoyo vertical de perfil tubular redondo.
- Salida hidrosanitaria con tubo de cobre tipo "m" y sanitario de pvc.
- Colocación de inodoro alargado (taza-tanque).
- Colocación de lavabo rectangular de empotrar a muro.
- Colocación de llave mezcladora de 4" para lavabo con desagüe de rejilla.
- Colocación de cespól de latón cromado de 32 mm.
- Coladera de piso una boca con rejilla redonda removible.
- Fabricación y colocación de cancelería de aluminio anodizado natural.
- Colocación de puerta elaborada con panel de 32 mm.
- Salida de alumbrado para aula didáctica.

**"ESTA OBRA FUE REALIZADA  
CON RECURSOS PÚBLICOS  
FEDERALES"**

- Salida para contacto monofásico dúplex para aula didáctica.
- Colocación de luminaria fluorescente de sobreponer.

#### ESPACIOS DE USOS MÚLTIPLES

- Aplanado en muros, acabado fino con mortero cemento-arena 1:5.
- Colocación cerca de malla ciclónica de tela de alambre galvanizado.
- Aplicación de pintura 100% acrílica, en muros, columnas, traveses y plafones.
- Aplicación de pintura esmalte alquidámico mate en estructura metálica.
- Aplicación de Pintura esmalte alquidámico de larga duración en barandal metálico.
- Bajada de aguas pluviales con tubo de pvc. Tipo anger de 100 mm
- Luminaria tipo punta de poste de 6.0 m de altura con lámpara vapor.
- Letrero permanente a base de vinil colocado sobre bastidor.

#### CONCEPTOS ATÍPICOS

- Interruptor termomagnético de 1 polo 15 a 30 Amps.
- Suministro y colocación de centro de carga 2 para empotrar.
- Sellado de empalmes en canalón de techumbre con poliuretano.
- Concreto hecho en obra  $f'c=250\text{kg/cm}^2$  en estructura t.m.a. 3/4".
- Acero refuerzo en estructura diámetro #3  $f'y=4200\text{kg/cm}^2$ .
- Cimbra para losas, acabado aparente con triplay de pino 16 mm.
- Colocación de tubo de P.V.C. sanitario de 100 mm de diámetro.
- Colocación de tubo de P.V.C. sanitario de 150 mm de diámetro.
- Nariz de concreto  $f'c=150\text{kg/cm}^2$ , para remate en lados posterior y laterales de edificio.
- Suministro y colocación de Malla electrosoldada 6x6/10-10.
- Construcción de barandal de 1.0mts de altura.
- Retiro de barandal sin recuperación.
- Muro de block de concreto 15x20x40, asentado con mezcla cemento arena 1:5.
- Relleno con tepetate o material de la región.

# OPERADO

**"ESTA OBRA FUE REALIZADA  
CON RECURSOS PÚBLICOS  
FEDERALES"**

#### III.- IMPORTE CONTRACTUAL, INCLUYENDO EL DE LOS CONVENIOS MODIFICATORIOS Y AJUSTE DE COSTOS.

- El importe contractual correspondiente al contrato número POTFAM-29-047-2021, es de: \$ 713,377.95 ( SETECIENTOS TRECE MIL TRESCIENTOS SETENTA Y SIETE PESOS 95/100 M.N.).

#### IV.- PERIODO DE EJECUCIÓN DE LOS TRABAJOS, PRECISANDO LAS FECHAS DE INICIO Y TERMINACIÓN CONTRACTUAL Y EL PLAZO EN QUE REALMENTE SE EJECUTARON, INCLUYENDO LOS CONVENIOS.

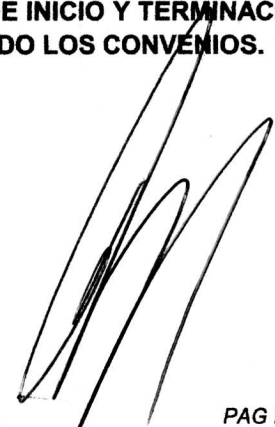
El período de ejecución de los trabajos es el siguiente:

Conforme al periodo de contrato.

Fecha de inicio: **29 DE MARZO DE 2021**

Fecha de terminación: **13 DE JUNIO DE 2021**

Plazo de ejecución: **77 DÍAS NATURALES**





Conforme al periodo real de ejecución:  
 Fecha de inicio: **29 DE MARZO DE 2021**  
 Fecha de terminación: **13 DE JUNIO DE 2021**  
 Plazo de ejecución: **77 DÍAS NATURALES**

# OPERADO

### V.- RELACIÓN DE LAS ESTIMACIONES PAGADAS, ASÍ COMO LAS PENDIENTES DE AUTORIZACIÓN.

ESTIMACIÓN No.	PERIODO DE EJECUCIÓN	IMPORTE	IVA	MONTO EJERCIDO	OBSERVACIONES
1 (UNO)	29/MAR/2021 AL 29/ABRIL/2021	\$ 364,975.21	\$ 58,396.03	\$ 423,371.24	PAGADA
2 (DOS)	30/ABR/2021 AL 30/MAY/2021	\$ 118,884.84	\$ 19,021.57	\$ 137,906.41	PAGADA
3 (TRES FINIQUITO)	31/MAY/2021 AL 13/JUN/2021	\$ 131,120.95	\$ 20,979.35	\$ 152,100.30	TRAMITE DE PAGO
<b>TOTAL</b>		<b>\$ 614,981.00</b>	<b>\$ 98,396.95</b>	<b>\$ 713,377.95</b>	

"ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES"

### VI.- DECLARACIÓN DE LAS PARTES DE QUE SE ENTREGAN LOS PLANOS CORRESPONDIENTES DE LA CONSTRUCCIÓN FINAL, ASÍ COMO LOS MANUALES E INSTRUCTIVOS DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO CORRESPONDIENTES Y LOS CERTIFICADOS DE GARANTÍA DE CALIDAD Y FUNCIONAMIENTO DE LOS BIENES INSTALADOS.

El contratista GRUPO CONSTRUCTOR GRELY, S.A. DE C.V. hace entrega a la Residencia de Obra los planos correspondientes a la construcción final, consistentes en:

- PLANO DE CONJUNTO.
- ACTUALIZACIÓN DE LA CIT (CEDULA DE INFORMACIÓN TÉCNICA).

### VII.- CONSTANCIA DE QUE EL ARCHIVO DE DOCUMENTOS DERIVADOS DE LA REALIZACIÓN DE LOS TRABAJOS, FUE ENTREGADO A LA RESIDENCIA DE OBRA POR PARTE DE LA CONTRATISTA O A LA SUPERVISIÓN POR PARTE DEL CONTRATISTA.

- ESTIMACIONES
- PLANOS
- CIT (CEDULA DE INFORMACIÓN TÉCNICA).



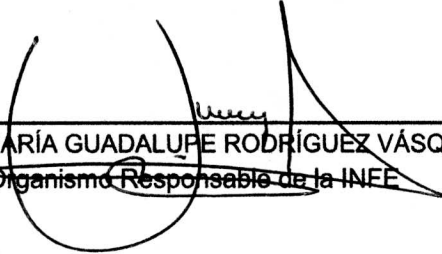
**VIII. ENTREGA DE GARANTÍA.**

De conformidad con el artículo 66 de la Ley de Obras Públicas y Servicios Relacionados con las Mismas, y último párrafo del artículo 166 de su Reglamento, en este acto el CONTRATISTA hace entrega de la garantía para responder de los defectos que resultaren de los trabajos ejecutados, de los vicios ocultos y de cualquier otra responsabilidades en que hubiere incurrido consistente en la REHABILITACIÓN del plantel MAKUILXOCHITL GUADALUPE TLACHCO, ubicado en SANTA CRUZ, TLAXCALA. Numero de Fianza 4301-24179-7, por ASEGURADORA INSURGENTES S.A. DE C.V. de fecha 25 de Junio de 2021.

**OPERADO**

**ORGANISMO ESTATAL**

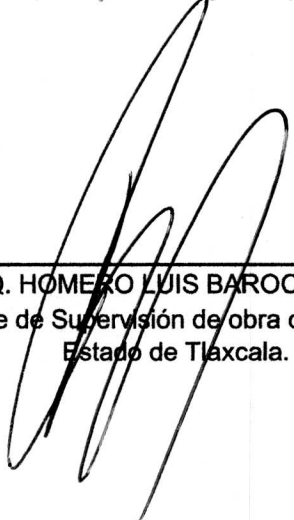
**CONTRATISTA**

  
C. ING. MARÍA GUADALUPE RODRÍGUEZ VÁSQUEZ  
Organismo Responsable de la INFE

  
C. ING. GREGORIO FLORES RUGERIO  
Representante Legal Empresa

**TETISGOS**

  
C. BLANCA ANDREA HERNÁNDEZ MARTÍNEZ  
Representante del CEPS o Comité de Mejoramiento de la INFE.

  
C. ARQ. HOMERO LUIS BAROCIO SUÁREZ  
Subgerente de Supervisión de obra del INIFED en el Estado de Tlaxcala.

“ESTA OBRA FUE REALIZADA CON RECURSOS PÚBLICOS FEDERALES”

Esta hoja forma parte integrante del Acta de Recepción Física del Contrato No. POTFAM-29-047-2021 de fecha 23 DE MARZO DE 2021.