

# BITÁCORA DE OBRAS

## PREECASIN

### GOBIERNO DEL ESTADO DE SINALOA

*Obra 888: Rehabilitación de defenza metalica en  
Gazas del trebol el Diez.*

NOTA  
No.

**PREECASIN**

FECHA

001

01

Obra: Rehabilitación de defenza  
metálica en GAZAS del tebol el  
Diez.

Del 23 de Enero al 14 de Mayo del 2023  
Importe de la obra: \$ 4,650,279.70

Con esta fecha se abre el presente  
libro de bitácora para dar seguimiento  
a los trabajos correspondientes a la  
construcción de la obra arriba mencionada.

La normatividad estará a cargo  
de Preeforzadas, Concretas y Agregados  
de Sinaloa (Preecasin) el cual asigna al  
Ing. Martín Castro Moreno como residente  
de obra.

Los encargados de firmar y/o hacer  
anotaciones de bitácora serán por la  
Secretaría de Obras Públicas (S.O.P.)  
el Ing. Alejandro Saiz Sanchez, y por  
Preecasin el Ing. Martín Castro Moreno.

SUPERVISOR

FIRMA

CONTRATISTA

FIRMA

RESIDENTE

FIRMA

NOTA  
No.

# PREECASIN

FECHA

002

02

Obra: Rehabilitación de defenza metálica  
en Gazas del trebol del diez.

Del 23 de enero al 14 de Mayo del 2023

En este día se inician los trabajos  
de rehabilitación en estas gazas realizando  
las siguientes actividades:

- Aplicación de pintura de aceite  
en defenza metálica an color blanco  
y achurado color negro, en las gazas.

• Gaza H	110.49	14.81
• Gaza A	297.18	185.69
• Gaza D	105.58	396.24
• Gaza B	137.16	228.60
• Gaza E	185.69	179.07
• Gaza C	49.53	114.30
• Gaza S	30.48	121.92

Se aplicó pintura blanca y  
achurado negro en un total de 2.159.84  
ml.

SUPERVISOR

FIRMA

CONTRATISTA

FIRMA

RESIDENTE

FIRMA

NOTA  
No.

# PREECASIN

FECHA

003

03

Obra: Rehabilitación de defenza  
Metalica en GAZAS del trebol del  
Diez.

Del 23 de Enero al 14 de Mayo del 2023.

- Colocación de defenza metalica  
galvanizada de dos crestas cal. 12 ashto  
N-180 sin poste a cada 3-80 m. distribuidas  
de la siguiente forma:

o GAZA	H	110.49	Pza
o GAZA	A	297.18	Pza
o GAZA	D	106.68	Pza
o GAZA	B	137.15	Pza
o GAZA	E	186.69	Pza
o GAZA	C	49.53	Pza
o GAZA	G	39.48	Pza

Se utilizaron un total de 918.21  
piezas de defenza metalica.

SUPERVISOR

FIRMA

CONTRATISTA

FIRMA

RESIDENTE

FIRMA

NOTA  
No.

# PREECASIN

FECHA

004

04

Obra: Rehabilitación de defenza metálica en gorras del trebol del Diez.

Del 23 de enero al 14 de Mayo del 2023.

- Se realizó el retiro y desmantelamiento de defenza metálica en tramos de 3.81 m (3 crestas) en un total de 918.21 metros lineales.

- Retiro y colocación de defenza metálica ashto M-180 de 2 crestas en tramos de 3.81 m. se retiraron un total de 1,241.03 piezas.

El día 14 de Mayo del 2023 se dan por terminados los trabajos de rehabilitación en dichas gorras, terminando con las anotaciones de este libro de bitácora.

SUPERVISOR

FIRMA

CONTRATISTA

FIRMA

RESIDENTE

FIRMA