



CERCADO MALLA EXPANDIDA; 14K+400.



CONTRATO		PROYECTO	SUMINISTRO Y MANO DE OBRA PARA REMOCIÓN Y PUESTA DE MALLA EXPANDIDA; 14K+400.		
CONCESIONARIO	ENA SUR, S.A.	INSPECCIÓN	APPLUS NORCONTROL PANAMÁ, S.A.	FECHA:	NOVIEMBRE 2024

ALCANCE

Objetivo General

Realizar trabajos de suministro y mano de obra tanto para remoción como confección de cercado de malla expandida.

Unidad de medida y Pago:

1	Remoción de malla expandida	Unidad	m2	
	Instalación de malla expandida	Unidad	m2	
	Lijado y puesta de pintura anticorrosiva	Unidad	m2	
2	Remoción e instalación de tubo galvanizado 2"	Unidad	m	

Materiales:

Emplear equipos para remoción y confección de cercado tales como: sopletes, esmeriles, plantas eléctricas, maquina de soldar, maquinas de aplicación de pintura, etc.

Procedimientos:

Remosión de cercado

- El contratista deberá antes de cualquier ejecución de actividad, corroborar las cantidades a remover y poner como nuevas en campo, junto al personal de inspección.
 - 1.1 Remover la malla expandida y tubería oxidada existente. Retirar sin ocasionar afectaciones ni deterioros en otras estructura y cargarlos en un camión, que lo depositará en un lugar adecuado donde no perjudique a terceros. En caso de que se vea afectado o deteriorado la estructura, el Contratista notificará inmediatamente a ENA S.A. conforme a lo estipulado en el Contrato.
 - 1.2 Fijar punto de acopio para materiales de descarte y desechos acumulados de la remoción.
- EL contratista deberá ser el responsable de cumplir con la ejecución de la limpieza general del área de trabajo en la servidumbre del Corredor Sur. Si el Contratista no cumple con los requerimientos establecidos en el contrato, los trabajos pueden ser suspendidos.
- El contratista debe presentar dentro del informe de todos los trabajos ejecutados: metros de cerca removidos y fotografías.

Confección de cercado

- Suministro, mano de obra y colocación de malla expandida.
 - 1.1 Colocación de malla expandida de 1/2" cal.16.
 - 1.2 Colocación de tubo galvanizado de 2" cal.16.
- Luego de instalado, se procederá a pintar todo el cercado con pintura anticorrosiva color gris.
- Fijar punto de acopio para materiales que se van a utilizar para trabajos a realizar de cercado.
- El contratista debe presentar dentro del informe de todos los trabajos ejecutados: metros confeccionados y fotografías.

E. CUADRO DE CANTIDADES

ÍTEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD	CANTIDAD	UBICACIÓN
1	Mano de obra para retiro de malla expandida existente	m ²	225	14k+400; Atlapa
2	Suministro y mano de obra para instalación de malla expandida	m ²	225	14k+400; Atlapa
3	Suministro y mano de obra para lijado y puesta de pintura anticorrosiva de cercado de malla expandida	m ²	324	14k+400; Atlapa
4	Suministro y mano de obra para remoción e instalación de tubo de 2" galvanizado cal. 16.	m	45	14k+400; Atlapa

E. PAGOS

Las cantidades determinadas, aceptadas y medidas como se ha especificado, se pagarán a los respectivos precios unitarios fijados en el Contrato.

F. REFERENCIAS

- Normas de Ejecución de Mantenimiento Rutinario del MOP del 2007
- Manual de Especificaciones Técnicas del MOP

G. ANEXO

20241108_RI_CS.014_Cercado de Malla Expandida_14k+400