



MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA



15/Feb/2024

(033AH24PR)REHABILITACIÓN DE PUENTE METALICO PEATONAL A BASE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES SOBRE EL CANAL CAHUINAHUA A LA ALTURA DE LA LOCALIDAD DE HUATABAMPITO, SINDICATURA HERIBERTO VALDEZ ROMERO (EL GUAYABO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

1

| Resummen de Presupuesto | | | | | |
|-------------------------|---|--------|----------|-----------------|------------|
| Clave | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total |
| 1 | OBRAS DE INTERCONEXIÓN | | | | |
| 1.1 | TRABAJOS PRELIMINARES | | | \$ | 11,699.01 |
| 1.2 | REHABILITACION DE ESTRUCTURA | | | \$ | 109,478.28 |
| 1.3 | LIMPIEZA GENERAL | | | \$ | 745.08 |
| | Total de OBRAS DE INTERCONEXIÓN | | | \$ | 121,922.37 |
| | ** CIENTO VEINTIUN MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 37/100 M.N. ** | | | | |
| | Subtotal de Presupuesto | | | \$ | 121,922.37 |
| | ** CIENTO VEINTIUN MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 37/100 M.N. ** | | | | |
| | | | | 16%IVA \$ | 19,507.58 |
| | | | | Total \$ | 141,429.95 |
| | ** CIENTO CUARENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 95/100 M.N. ** | | | | |

ELABORÓ:

ING. TOMÁS SOTO ÁVILA
 SUBDIRECTOR TÉCNICO
 REHAB PTE MET PEAT HUATA 2024 JR

REVISÓ Y AUTORIZÓ:

ARQ. KARLA PAOLA ALDUENDA ORTEGA
 DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS



MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA



15/Feb/2024

1

(033AH24)PRREHABILITACIÓN DE PUENTE METALICO PEATONAL A BASE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES SOBRE EL CANAL CAHUINAHUA A LA ALTURA DE LA LOCALIDAD DE HUATABAMPITO, SINDICATURA HERIBERTO VALDEZ ROMERO (EL GUAYABO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| Presupuesto | | | | | | |
|--|--|--------|----------|-----------------|----|----------------------|
| Clave | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | | Total |
| 1 | OBRAS DE INTERCONEXIÓN | | | | | |
| 1.1 | TRABAJOS PRELIMINARES | | | | | |
| 1.1.1. | DESMANTELAMIENTO DE PISO DE PUENTE METÁLICO, CONSISTENTE EN QUITAR LAMINA ANTIDERRAPANTE Y TRAVESAÑOS DE SOPORTE A BASE DE ÁNGULO DE 1/4"X2", INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL PRODUCTO DE DESMANTELAMIENTO A 15 KMS O LUGAR INDICADO POR LA UNIDAD DE SUPERVISIÓN Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO. | ML | 24.20 | \$ 148.80 | \$ | 3,600.96 |
| 1.1.2 | LIMPIEZA GENERAL DE SUPERFICIE DE ESTRUCTURA A BASE DE PULIDORA, LIJA, Y ESTOPA ELIMINANDO EL MOHO, MATERIALES EXTRAÑOS Y PASE DE ESTOPA CON THINNER FINAL PARA ELIMINAR IMPUREZAS ANTES DE APLICACIÓN DE PINTURA, INCLUYE: RETIRO DE ENREDADERAS, PASTO Y MALLA EN MAL ESTADO Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO. | ML | 24.20 | \$ 334.63 | \$ | 8,098.05 |
| Total de TRABAJOS PRELIMINARES | | | | | | \$ 11,699.01 |
| ** ONCE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y NUEVE PESOS 01/100 M.N. ** | | | | | | |
| 1.2 | REHABILITACION DE ESTRUCTURA | | | | | |
| 1.2.1 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PISO A BASE DE LAMINA ANTIDERRAPANTE CAL 10, INCLUYE: SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PTR DE 1"X1" CAL 14 A TODO LO LARGO DE LA ESTRUCTURA, ÁNGULO DE 1/4"X2" EN FORMA DE ZIGZAG Y TRAVESAÑOS DEL MISMO MATERIAL A CADA METRO DE INTERDISTANCIA, INCLUYE: ESCALONES, SOLDADURA, CORTADORA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO. | ML | 24.20 | \$ 1,840.10 | \$ | 44,530.42 |
| 1.2.2 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE MALLA CICLÓNICA EN BARANDALES CAL 10.5 Y DE 1.00 M DE ALTURA SOLDADA A ESTRUCTURA PRINCIPAL, INCLUYE: PONER ÁNGULO DE 1/4"X2" A LO LARGO DE LA MALLA PARA AMARRE INFERIOR EN AMBOS LADOS, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO | ML | 44.32 | \$ 736.05 | \$ | 32,621.74 |
| 1.2.3 | SUMINISTRO Y COLOCACIÓN DE PINTURA ESMALTE BEREL O SIMILAR EN CALIDAD Y PRECIO EN TODA LA ESTRUCTURA DE PUENTE A DOS MANOS Y UNA MANO DE SELLADOR EL CUAL DEBERÁ SER APLICADO UN DIA ANTES DE APLICACIÓN DEL ESMALTE, MATERIALES, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL CONCEPTO TERMINADO | ML | 24.20 | \$ 1,335.79 | \$ | 32,326.12 |
| Total de REHABILITACION DE ESTRUCTURA | | | | | | \$ 109,478.28 |
| ** CIENTO NUEVE MIL CUATROCIENTOS SETENTA Y OCHO PESOS 28/100 M.N. ** | | | | | | |
| 1.3 | LIMPIEZA GENERAL | | | | | |
| 1.3.1 | LIMPIEZA GENERAL DE LA OBRA, INCLUYE: RETIRO DE MATERIAL SOBRENTE DE LA OBRA, MANO DE OBRA, EQUIPO, HERRAMIENTA Y TODO LO NECESARIO PARA EL | M2 | 24.20 | \$ 11.07 | \$ | 267.89 |

ELABORÓ:

REVISÓ Y AUTORIZÓ:

ING. TOMÁS SOTO ÁVILA
 SUBDIRECTOR TÉCNICO
 REHAB PTE MET PEAT HUATA 2024 JR

ARQ. KARLA PAOLA ALDUENDA ORTEGA
 DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS



**MUNICIPIO DE AHOME
SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS,
URBANISMO Y ECOLOGÍA
DIRECCIÓN DE OBRAS PÚBLICAS
SUBDIRECCIÓN TÉCNICA**



15/Feb/2024
2

(033AH24)PRREHABILITACIÓN DE PUENTE METALICO PEATONAL A BASE DE ELEMENTOS ESTRUCTURALES SOBRE EL CANAL CAHUINAHUA A LA ALTURA DE LA LOCALIDAD DE HUATABAMPITO, SINDICATURA HERIBERTO VALDEZ ROMERO (EL GUAYABO), MUNICIPIO DE AHOME, SINALOA.

| Presupuesto | | | | | | |
|-------------|--|--------|----------|-----------------|-------|------------|
| Clave | Descripción | Unidad | Cantidad | Precio unitario | Total | |
| | CONCEPTO TERMINADO | | | | | |
| 1.3.2 | SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE PLACA EN POSTE EN UN LUGAR VISIBLE A BASE DE PVC RÍGIDO DE 30X20 CM. CON CALCOMANÍA DE VINIL DE 15X30 CON LA LEYENDA SEGÚN PROGRAMA FIJADA CON FLEJE Y HEBILLA, INCLUYE: MATERIAL, MANO DE OBRA, Y HERRAMIENTA NECESARIA PARA SU CORRECTA INSTALACIÓN. | PZA | 1.00 | \$ 477.19 | \$ | 477.19 |
| | Total de LIMPIEZA GENERAL | | | | \$ | 745.08 |
| | ** SETECIENTOS CUARENTA Y CINCO PESOS 08/100 M.N. ** | | | | | |
| | Total de OBRAS DE INTERCONEXIÓN | | | | \$ | 121,922.37 |
| | ** CIENTO VEINTIUN MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 37/100 M.N. ** | | | | | |
| | Subtotal de Presupuesto | | | | \$ | 121,922.37 |
| | ** CIENTO VEINTIUN MIL NOVECIENTOS VEINTIDOS PESOS 37/100 M.N. ** | | | | | |
| | | | | 16%IVA | \$ | 19,507.58 |
| | | | | Total | \$ | 141,429.95 |
| | ** CIENTO CUARENTA Y UN MIL CUATROCIENTOS VEINTINUEVE PESOS 95/100 M.N. ** | | | | | |

ELABORÓ:

ING. TOMÁS SOTO ÁVILA
SUBDIRECTOR TÉCNICO
REHAB PTE MET PEAT HUATA 2024 JR

REVISÓ Y AUTORIZÓ:

ARQ. KARLA PAOLA ALDUENDA ORTEGA
DIRECTORA DE OBRAS PÚBLICAS