



ADMINISTRACION PORTUARIA INTEGRAL
DE QUINTANA ROO, S. A. DE C. V.
GERENCIA DE INGENIERÍA
Programa Preliminar de Obra



Denominación de la Obra: Sustitución de bitas en mal estado en muelles de Isla Mujeres, Quintana Roo.

Ubicación: Isla Mujeres, Quintana Roo

N° de Licitación: API-GI-019-2025 LPE

Inicio de la Obra: 08 de diciembre 2025

Termino de la Obra: 26 de enero de 2026

Plazo de ejecución: 50 días naturales

No.	CONCEPTO	UNIDAD	CANTIDAD	DICIEMBRE		ENERO	
				08 AL 15	16 AL 31	01 AL 15	16 AL 26
	BITAS						
SBIM-01	RETIRO DE BITA EXISTENTE SIN RECUPERACION, INCLUYE DEMOLICION DE CONCRETO, MATERIALES, MANO D EOBRA, EQUIPO Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES AL PUOT.	Pza	39.00				
SBIM-02	SUMINISTRO Y FABRICACION DE BITA A BASE TUBO DE 10" DE DIAMETRO Y 55 CM DE ALTO CON CRUZETA DE HASTA 70 CM CON TUBO DE 3" CEDULA 40, PLACA BASE DE 50X50 CM DE 1/2" DE ESPESOR. INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA, EQUIPO Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES AL PUOT	Pza	39.00				
SBIM-03	COLOCACION DE BITA SUMINISTRADA, INCLUYE ANCLAJE A VARILLAS EXPUESTAS, ANCLAS DE FIERRO GALVANIZADO DE 3/4", TUERCAS, RONDANAS, RELLENO DE AREA DE CONCRETO DEMOLIDO PARA ANCLAJE, BASE PIRAMIDAL DE CONCRETO, PINTURA ACRILICA COLOR ROJO EN BASE DE CONCRETO, MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTA Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES PUOT.	Pza	39.00				
SBIM-04	APLICACIÓN DE PINTURA DE TRAFICO SOBRE CONCRETO COLOR ROJA EN FRNAJAS DE 10 CMS DE ANCHO, INCLUYE MATERIALES, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES AL PUOT.	ML	250.00				
SBIM-05	LIMPIEZA GENERAL DE OBRA, INCLUYE RETIRO DE MATERIALES SOBRANTES Y DE DESPERDICIO FUERA DEL RECINTO PORTUARIO, MANO DE OBRA, HERRAMIENTAS Y DEMAS CARGOS CORRESPONDIENTES AL PUOT.	LOTE	1.00				