

## SECRETARÍA DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

OBJETO: "MEJORAMIENTO Y MANTENIMIENTO DE LA BANCA EN LOS PUNTOS CRITICOS DE LA VIA LAS PETACAS EN EL MUNICIPIO DE PUERTO RONDÓN, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".



ANÁLISIS DE PRECIOS UNITARIOS

FECHA: ENERO DE 2026

ÍTEM	RECONFORMACIÓN-ADECUACIÓN DE LA BANCA Y/O MEJORAMIENTO DE TERRAPLEN					UNIDAD
1,1						M2
<b>I- EQUIPO</b>						
DESCRIPCIÓN	CANT	TIPO	PR. UNIT	REND.	VR. UNIT.	
HERRAMIENTA MENOR		%	\$ 262,80	0,1	\$ 26,28	
MOTONIVELADORA	1,00	MAQ	\$ 280.500,00	400,00	\$ 701,25	
VIBROCOMPACTADOR DE 8 TON.	1,00	MAQ	\$ 200.000,00	400,00	\$ 500,00	
CARROTANQUE	1,00	MAQ	\$ 120.695,00	400,00	\$ 301,74	
SUBTOTAL MATERIALES						\$ 1.529,27
<b>II- MATERIALES DE CONSTRUCCION</b>						
DESCRIPCIÓN		UNID.	PR. UNIT	CANT.	VR. UNIT.	
DESPERDICIO		%	0,05	\$ -	\$ -	
SUBTOTAL EQUIPOS						\$ -
<b>III-TRANSPORTE</b>						
DESCRIPCIÓN	VOL/M3	DIST/KM	M3/KM	TARIFA M3/KM	VR. UNIT.	
SUBTOTAL TRANSPORTE						\$ -
<b>IV-MADO DE OBRA</b>						
DESCRIPCIÓN		SALARIO	% PREST	JORNAL	REDONDA	VR. UNIT.
AYUDANTE DE OBRA	1,00	\$ 58.400,00	0,8	\$ 105.120,00	400	\$ 262,80
SUBTOTAL MANO DE OBRA						\$ 262,80
TOTAL COSTOS DIRECTOS (I+II+III+IV).....						\$ 1.792,07
<b>V-COSTOS INDIRECTOS</b>						
	ADMINISTRATIVO			0,29	\$ 519,70	
	IMPREVISTO			0,01	\$ 17,92	
	UTILIDAD			0,07	\$ 125,44	
	A.I.U.			0,37	\$ 663,06	
PRECIO UNITARIO (AJUSTADO AL CERO)						\$ 2.455,00

Aprobó:

  
CARLO BRIAN RIANO CARREÑO  
Secretario de Planeación E Infraestructura

Formuló:

  
WILLIAM ALBERTO ROA PAREDES  
Profesional de apoyo C.P.S No. 005 de 2026