
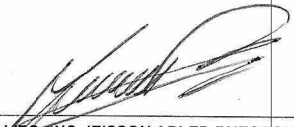

 Municipio de San Miguel Putumayo	SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS PÚBLICAS	CODIGO	103	 Programa Operativo de Ordenamiento Territorial
	NIT. 800252922-2	SERIE Y SUBSERIE	51	
	Modelo Integrado de Planeación y Gestión	VERSIÓN	1	
	PRESUPUESTO	FECHA DEL FORMATO	D/M/A 20/04/2024	



MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

PRESUPUESTO GENERAL

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR/UNITARIO	VRTOTAL
PUENTE PEATONAL SAN MARCELINO					
1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTRUCTURA PRINCIPAL				
1.1	Mantenimiento y reparacion de vigas longitudinales y transversales Tuberia 3 1/4"	ML	215.00	\$ 144,025.00	\$ 30,965,375.00
				<i>subtotal</i>	\$ 30,965,375.00
2	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS				
2.1	Mantenimiento y reparacion de pendulones en acero galvanizado 5/8" liso con rosca tuerca y arandela	ML	176.00	\$ 68,150.00	\$ 11,994,400.00
2.2	Mantenimiento y reparacion de barandas en perfil cuadrado 2"x2" secciones de 3 x 1 mt	ML	78.00	\$ 124,773.75	\$ 9,732,352.50
				<i>subtotal</i>	\$ 21,726,752.50
3	PINTURA BASE Y ANTICORROSIVO				
3.1	Reparacion de pintura para tuberia longitudinal y transversal	GLB	1.00	\$ 5,041,408.00	\$ 5,041,408.00
				<i>subtotal</i>	\$ 5,041,408.00
				TOTAL COSTO DIRECTO	\$ 57,733,535.50
				ADMINISTRACIÓN	28% \$ 16,165,389.94
				IMPREVISTOS	1% \$ 577,335.36
				UTILIDAD	3% \$ 1,732,006.07
				TOTAL COSTO INDIRECTO	\$ 18,474,731.37
				TOTAL OBRA	\$ 76,208,266.87


REALIZO: ING JEISSON ARLED BUESAQUILLO
Apoyo Profesional SPOPM


ARO GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS
SAN MIGUEL - PUTUMAYO

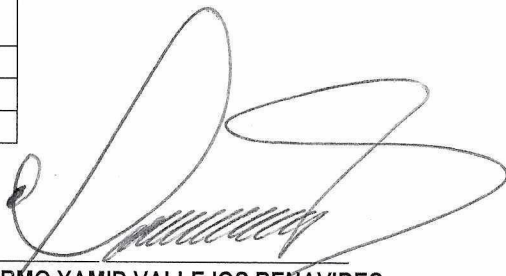
 Municipio de San Miguel Putumayo	SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS NIT: 800252922-9 Modelo Integrado de Planeación y Gestión	CÓDIGO		103				
		SERIE Y SUBSER.		17,15				
	PRESUPUESTO		VERSIÓN		1			
			FECHA DEL FORMATO		D	M		A
				20	01	2021		

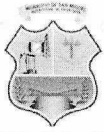
MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE PUENTE PEATONAL RESGUARDO INDÍGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO.

PRESUPUESTO.

Nº	ITEM DE PAGO	ESPECIFICACIONES		DESCRIPCIÓN	UND.	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	VALOR TOTAL
		GENERA L	PAR TICU LAR					
1 MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ESTRUCTURA PRINCIPAL								
1,1		X		Mantenimiento y reparación de vigas longitudinales y transversales Tubería 3 1/4"	ML	215,00	\$ 190.113,00	\$ 40.874.295,00
Subtotal								\$ 40.874.295,00
2. MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS								
2,1		X		Mantenimiento y reparación de pendulones en acero galvanizado 5/8" liso con rosca tuerca y arandela	ML	176,00	\$ 89.958,00	\$ 15.832.608,00
2,2		X		Mantenimiento y reparación de barandas en perfil cuadrado 2"x2" secciones de 3 x 1 mt	ML	78,00	\$ 164.701,35	\$ 12.846.705,30
Subtotal								\$ 28.679.313,30
3 PINTURA BASE Y ANTICORROSIVO								
3,1		X		Reparación de pintura para tubería longitudinal y transversal	GLB	1,00	\$ 6.654.658,57	\$ 6.654.658,57
Subtotal								\$ 6.654.658,57
SUBTOTAL OBRAS								\$76.208.266,8700
SUBTOTAL OBRAS (INCLUYE IVA)								\$76.208.266,87
VALOR TOTAL								\$76.208.266,87

DESCRIPCIÓN		PORCENTAJE
ADMINISTRACIÓN	A=	28%
IMPREVISTO	I=	1%
UTILIDAD	U=	3%
TOTAL A.I.U	A.I.U.=	32%


Arq. GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
Secretario de planeación y obras públicas municipal.
San Miguel Putumayo.



Municipio de San Miguel
Putumayo

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS
PÚBLICAS

NIT. 800252922-2

Modelo Integrado de Planeación y Gestión

PRESUPUESTO

CODIGO

103

SERIE Y SUBSERIE

51

VERSIÓN

1

FECHA DEL FORMATO

D/M/A

20/04/2024



Programas de desarrollo
Territorial

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

1.1 **Mantenimiento y reparacion de vigas longitudinales y transversales Tuberia 3 1/4"** **Unidad:** **ML**

I EQUIPO

DESCRIPCIÓN	Tipo	Tarifa/Día	Rend	V. Unitario.
Herremienta menor			0.10	\$ -
Retroexcavadora	H-M	\$ 130,000.00	0.03	\$ 3,900.00
Equipo de soldadura electrica AC/DC 110/220	Hora	\$ 12,500.00	0.50	\$ 6,250.00

SUBTOTAL. \$ 10,150.00

II MATERIALES EN OBRA.

DESCRIPCIÓN	Unidad	Cant.	Precio Unit.	V. Unitario.
Tuberia acero al carbon 3 1/4"	ML	1.00		\$ -
Soldadura SMAW E7018 5/32	Kg	1.00	\$ 35,000.00	\$ 35,000.00
Bridas, uniones, tornilleria	Und	0.05	\$ 275,000.00	\$ 13,750.00

SUBTOTAL \$ 48,750.00

III MANO DE OBRA.

CAN	DESCRIPCIÓN	Jornal	Prestac	Jornal Total	Redn ml/Dia	V. Unitario.
1	Soldador	\$ 120,000	75%	210,000	4.00	\$ 52,500.00
1	Ayudante soldador	\$ 70,000	75%	122,500	4.00	\$ 30,625.00

SUBTOTAL \$ 83,125.00

IV TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	Unidad	Cantidad	Prec.Unitario	Vr. Unitario
Transporte tubería	Tonelada	0.01	200,000.00	2,000.00

SUBTOTAL 2000.00

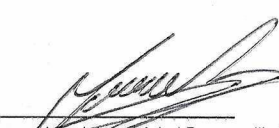
TOTAL COSTOS DIRECTOS. \$ 144,025.00

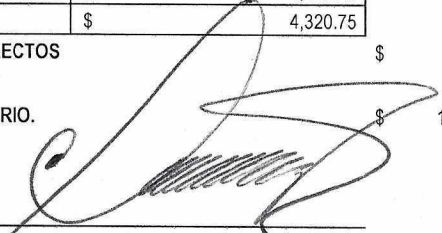
V COSTOS INDIRECTOS.

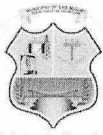
DESCRIPCIÓN	%	V. UNITARIO
ADMINISTRACIÓN	28%	\$ 40,327.00
IMPREVISTOS	1%	\$ 1,440.25
UTILIDAD	3%	\$ 4,320.75

TOTAL COSTOS INDIRECTOS \$ 46,088.00

TOTAL PRECIO UNITARIO. \$ 190,113.00

Reviso: 
Apoyo Profesional SPOPM


ARQ. GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS
SAN MIGUEL - PUTUMAYO



Municipio de San Miguel
Putumayo

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS
PÚBLICAS

NIT. 800252922-2

Modelo Integrado de Planeación y Gestión

PRESUPUESTO

CODIGO

103

SERIE Y SUBSERIE

51

VERSIÓN

1

FECHA DEL FORMATO

D/M/A

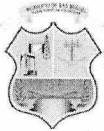
20/04/2024



Programa Desarrollo
Estratégico Territorial

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

2.1	Mantenimiento y reparacion de pendulones en acero galvanizado 5/8" liso con rosca tuerca y arandela	Unidad:	ML
I	EQUIPO		
	DESCRIPCIÓN	Tipo	Tarifa/Día
	Herremienta menor		Rend
			V. Unitario.
			0.10 \$ 2,450.00
			\$ -
	SUBTOTAL.		\$ 2,450.00
II	MATERIALES EN OBRA.		
	DESCRIPCIÓN	Unidad	Cant.
	Varilla lisa 5/8" con rosca	MI	1.00
	perno 5/8" + tuerca + arandela	Und	0.50
			Precio Unit.
			V. Unitario.
			\$ 35,000.00 \$ 35,000.00
			\$ 12,000.00 \$ 6,000.00
	SUBTOTAL		\$ 41,000.00
III	MANO DE OBRA.		
CAN	DESCRIPCIÓN	Jornal	Prestac
3	Obreros	\$ 70,000	75%
			Jornal Total
			Redn MI/Dia
			V. Unitario.
			\$ 24,500.00
	SUBTOTAL		\$ 24,500.00
IV	TRANSPORTE		
	DESCRIPCIÓN	Unidad	Cantidad
	Transporte Materiales	Tonelada	0.001
			Prec. Unitario
			Vr. Unitario
			200,000.00
			200.00
	SUBTOTAL		200.00
	TOTAL COSTOS DIRECTOS.		\$ 68,150.00
V	COSTOS INDIRECTOS.		
	DESCRIPCIÓN	%	V. UNITARIO
	ADMINISTRACIÓN	28%	\$ 19,082.00
	IMPREVISTOS	1%	\$ 681.50
	UTILIDAD	3%	\$ 2,044.50
	TOTAL COSTOS INDIRECTOS		\$ 21,808.00
	TOTAL PRECIO UNITARIO.		\$ 89,958.00
Reviso:	Ing. Jeisson Arled Buesaquillo Madroñero	Apoyo Profesional SPOPM	
			ARQ. GUILLERMO YAMID VALLEBOS BENAVIDES
			SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS
			SAN MIGUEL - PUTUMAYO



Municipio de San Miguel
Putumayo

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS
PÚBLICAS

NIT. 800252922-2

Modelo Integrado de Planeación y Gestión

PRESUPUESTO

CODIGO

103

SERIE Y SUBSERIE

51

VERSIÓN

1

FECHA DEL FORMATO

D/M/A
20/04/2024



Programas - Encargos
Enfoque Territorial

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

2.2	Mantenimiento y reparacion de barandas en perfil cuadrado 2"x2" secciones de 3 x 1 mt	Unidad:	ML
-----	---	---------	----

I EQUIPO						
	DESCRIPCIÓN	Tipo	Tarifa/Día	Cant	V. Unitario.	
	Herremienta menor			0.10	\$ 726.25	
	Soldador 6011 west arco 110/220	Dia	\$ 100,000.00	0.01	\$ 1,000.00	
SUBTOTAL.						\$ 1,726.25

II MATERIALES EN OBRA.						
	DESCRIPCIÓN	Unidad	Cant.	Precio Unit.	V. Unitario.	
	Perfil cuadrado 2"x2" negro	ML	5.00	\$ 22,500.00	\$ 112,500.00	
	Soldadura 6011 west arco	kg	0.10	\$ 30,000.00	\$ 3,000.00	
	Base anticorrosiva gris	Gal	0.001	85,000.00	\$ 85.00	
SUBTOTAL						\$ 115,585.00

III MANO DE OBRA.							
CAN	DESCRIPCIÓN	Jornal	Prestac	Jornal Total	Redn ML/Dia	V. Unitario.	
1	Soldador	\$ 120,000	75%	210,000	50.00	\$ 4,200.00	
1	Ayudante soldador	\$ 70,000	75%	122,500	40.00	\$ 3,062.50	
SUBTOTAL						\$ 7,262.50	


IV TRANSPORTE						
DESCRIPCIÓN	Unidad	Cantidad	Prec.Unitario	Vr. Unitario		
Transporte Hasta 20km	Viaje	0.001	200,000.00	200.00		
SUBTOTAL						\$ 200.00

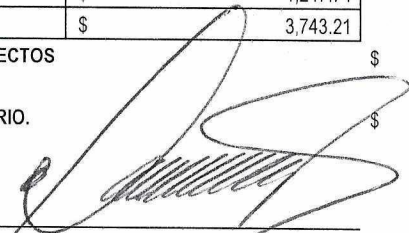
TOTAL COSTOS DIRECTOS. \$ 124,773.75

V COSTOS INDIRECTOS.			
	DESCRIPCIÓN	%	V. UNITARIO
	ADMINISTRACIÓN	28%	\$ 34,936.65
	IMPREVISTOS	1%	\$ 1,247.74
	UTILIDAD	3%	\$ 3,743.21

TOTAL COSTOS INDIRECTOS \$ 39,927.60

TOTAL PRECIO UNITARIO. \$ 164,701.35

Revisó: 
Apoyo Profesional SPOPM


ARQ. GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PÚBLICAS
SAN MIGUEL - PUTUMAYO



Municipio de San Miguel
Putumayo

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS
PÚBLICAS

NIT. 800252922-2

Modelo Integrado de Planeación y Gestión

PRESUPUESTO

CODIGO

103

SERIE Y SUBSERIE

51

VERSIÓN

1

FECHA DEL FORMATO

D/M/A
20/04/2024



MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

3.1

Reparacion de pintura para tubería longitudinal y transversal

Unidad:

GLB

I EQUIPO

DESCRIPCIÓN	Tipo	Tarifa/Hora	Cant	V. Unitario.
Herremienta menor			0.10	\$ 33,250.00
Compresor de aire	Hora	\$ 6,250.00	0.10	\$ 625.00

SUBTOTAL

\$ 33,875.00

II MATERIALES EN OBRA.

DESCRIPCIÓN	Unidad	Cant.	Precio Unit.	V. Unitario.
Preparación superficial: limpieza con cepillo/raspado y desengrase	GLB	1.00	\$ 33.00	\$ 33.00
Imprimante epóxico	GAL	15.00	\$ 300,000.00	\$ 4,500,000.00
Catalizador	GAL	5.00	\$ 35,000.00	\$ 175,000.00

SUBTOTAL

\$ 4,675,033.00

III MANO DE OBRA.

CAN	DESCRIPCIÓN	Jornal	Prestac	Jornal Total	Redn ml/Dia	V. Unitario.
1	Obreros	\$ 70,000	75%	122,500	1.00	\$ 122,500.00
1	Oficial	\$ 120,000	75%	210,000	1.00	\$ 210,000.00

SUBTOTAL

\$ 332,500.00

IV TRANSPORTE

DESCRIPCIÓN	Unidad	Cantidad	Prec.Unitario	Vr. Unitario

SUBTOTAL

0.00

TOTAL COSTOS DIRECTOS.

\$ 5,041,408.00

V COSTOS INDIRECTOS.

DESCRIPCIÓN	%	V. UNITARIO
ADMINISTRACIÓN	28%	\$ 1,411,594.24
IMPREVISTOS	1%	\$ 50,414.08
UTILIDAD	3%	\$ 151,242.24

TOTAL COSTOS INDIRECTOS

\$ 1,613,250.56

TOTAL PRECIO UNITARIO.

\$ 6,654,658.56

Revisó: Ing. Jeisson Arled Buesaquillo Madroñero
Apoyo Profesional SPOPM

ARQ. GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS
SAN MIGUEL - PUTUMAYO



Municipio de San Miguel
Putumayo

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRAS
PÚBLICAS

NIT. 800252922-2

Modelo Integrado de Planeación y Gestión

PRESUPUESTO

CODIGO

103

SERIE Y SUBSERIE

51

VERSIÓN

1

FECHA DEL FORMATO

D/M/A

20/01/2021



MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL
PUTUMAYO


FACTOR PRESTACIONAL PARA PERSONAL PROFESIONAL, ADMINISTRATIVO Y TECNICO

%

A.		VALOR BASE (Sueldo)		100.00
B.		PRESTACIONES SOCIALES		75.43
	a.	Cesantías	(A/12)	8.33
	b.	Intereses sobre cesantía	(a*12%)	1.00
	c.	Prima anual	(A/12)	8.33
	d.	Caja de Compensación	% A	4.00
	e.	SENA	% A	2.00
	f.	ICBF	% A	3.00
	g.	Sistema de seguridad social : Salud	% A	8.50
	h.	Sistema de seguridad social : Pensión	% A	12.00
	i.	ARP personal en obra	% A	6.96
	j.	ARP personal en oficina	% A	0.52
	k.	Vacaciones	(15/360*100)	4.17
	l.	Ausencias justificadas	(3/360*100)	0.83
	m.	Auxilio de transporte personal sueldo < \$ 923.000	% A	11.71
	n.	Indemnizaciones	% A	0.08
	o.	Subsidio familiar	% A	2.00
	p.	Bonificación rereación	% A	2.00
C.		SUMA (A + B)		175.43
E.		FACTOR PRESTACIONAL		175.43
		FACTOR PRESTACIONAL FINAL		1.75

REALIZO: ING JEISSON ARLED BUESAQUILLO
Apoyo Profesional SPOPM

ARQ. GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS
SAN MIGUEL - PUTUMAYO

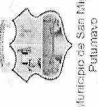
 Municipio de San Miguel Putumayo	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS		CODIGO		103
	NTI 800252922.2		SERIE Y SUBSERIE		51
	Modelo Integrado de Planeación y Gestión		VERSIÓN		1
	PRESUPUESTO		FECHA DEL FORMATO		DOMA 20/01/2021

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VIUNITARIO	VITOTAL	%	MES 1						MES 2							
							SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6	SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6		
1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTRUCTURA PRINCIPAL																			
1.1	Mantenimiento y reparacion de vigas longitudinales y transversales Tuberia 3	ML	215.00	\$ 144,025.00	\$ 30,965,375.00	53.63%	\$ 10,321,791.67	\$ 10,321,791.67	\$ 10,321,791.67											
2	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS																			
2.1	Mantenimiento y reparacion de pernilones en acero galvanizado 3/8" liso con rosca tuerca y arandela	ML	176.00	\$ 68,150.00	\$ 11,994,400.00	20.78%			\$ 5,997,200.00											
2.2	Mantenimiento y reparacion de barandas en perfil cuadrado 2"x2" secciones de 3 x 1 mt	M2	78.00	\$ 124,773.75	\$ 9,732,352.50	16.86%														
3	PINTURA BASE Y ANTICORROSIVO																			
3.1	Reparacion de pintura para tuberia longitudinal y transversal	M2	1.00	\$5,041,408.00	\$ 5,041,408.00	8.73%														
TOTAL COSTO DIRECTO OBRA					\$ 57,233,535.50	100.00%	\$ 10,321,791.67	\$ 10,321,791.67	\$ 16,318,991.67	\$ 10,863,376.25	\$ 4,866,176.25	\$ 4,866,176.25	\$ 10,863,376.25	\$ 4,866,176.25	\$ 4,866,176.25	\$ 5,041,408.00				
ADMINISTRACION					26%	\$ 16,165,369.54	28.00%	\$ 2,890,101.67	\$ 2,890,101.67	\$ 4,569,317.67	\$ 3,041,745.35	\$ 1,962,529.35	\$ 3,041,745.35	\$ 1,962,529.35	\$ 1,411,594.24					
IMPREVISTOS					1%	\$ 577,335.36	1.00%	\$ 103,217.92	\$ 103,217.92	\$ 163,169.92	\$ 106,633.76	\$ 48,661.76	\$ 106,633.76	\$ 48,661.76	\$ 50,414.08					
UTILIDAD					3%	\$ 1,732,006.07	3.00%	\$ 309,653.75	\$ 309,653.75	\$ 489,659.75	\$ 325,901.29	\$ 145,985.29	\$ 325,901.29	\$ 145,985.29	\$ 151,242.24					
TOTAL COSTO INDIRECTO OBRA					\$ 18,474,731.37	32.00%	\$ 3,302,973.34	\$ 3,302,973.34	\$ 5,222,077.34	\$ 3,476,280.40	\$ 1,557,176.40	\$ 1,613,250.56	\$ 14,339,656.65	\$ 6,423,322.55	\$ 6,554,655.56					
TOTAL OBRA					\$ 76,208,266.87		\$ 13,624,765.01	\$ 13,624,765.01	\$ 21,541,069.01	\$ 48,790,999.02	\$ 63,353,608.32	\$ 69,353,608.32	\$ 83,130,255.67	\$ 89,353,608.32	\$ 95,353,608.32	\$ 101,353,608.32	\$ 107,353,608.32	\$ 113,353,608.32	\$ 119,353,608.32	\$ 125,353,608.32
ACUMULADO SEMANAL					\$ 76,208,266.88		\$ 13,624,765.01	\$ 27,249,530.02	\$ 46,790,999.02	\$ 63,353,608.32	\$ 69,353,608.32	\$ 75,353,608.32	\$ 81,353,608.32	\$ 87,353,608.32	\$ 93,353,608.32	\$ 99,353,608.32	\$ 105,353,608.32	\$ 111,353,608.32	\$ 117,353,608.32	\$ 123,353,608.32

REALIZO: JAG. JERSON ARLED BUESAQUILLO
Apoyado Profesional SPOPM

ARQ. GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS
SAN MIGUEL - PUTUMAYO

 Municipio de San Miguel Putumayo	SECRETARIA DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS		CODIGO 103 SERIE Y SUBSERIE 51 VERSION 1 DIMA 20/01/2021
	NIT. 800252922-2		
	Modelo Integrado de Planeación y Gestión		
	PRESUPUESTO		

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

ITEM	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VUNITARIO	VITOTAL	%	FLUJO DE INVERSION					
							MES 1		MES 2		MES 3	
							SEMANA 1	SEMANA 2	SEMANA 3	SEMANA 4	SEMANA 5	SEMANA 6
1	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ESTRUCTURA PRINCIPAL											
1.1	Mantenimiento y reparacion de vigas longitudinales y transversales Tuberia 3	ML	215.00	\$ 144.025.00	\$ 30.965.375.00	53.63%						
2	MANTENIMIENTO Y REPARACION DE ELEMENTOS COMPLEMENTARIOS											
2.1	Mantenimiento y reparacion de peridulones en acero galvanizado 5/8" liso con rosca tuercas y arandela	ML	176.00	\$ 68.150.00	\$ 11.994.400.00	20.78%						
2.2	Mantenimiento y reparacion de barandas en perfil cuadrado 2"x2" secciones de 3 x 1 mt.	M2	78.00	\$ 124.773.75	\$ 9.732.352.50	16.86%						
3	PINTURA BASE Y ANTICORROSIVO											
3.1	Reparacion de pintura para tuberia longitudinal y transversal	M2	1.00	\$5,041,408.00	\$ 5,041,408.00	8.73%						

TOTAL COSTO DIRECTO OBRA	\$	57,733,535.50	100.00%
ADMINISTRACION	28%	\$ 16,165,389.94	28.00%
IMPREVISTOS	1%	\$ 577,535.36	1.00%
UTILIDAD	3%	\$ 1,732,006.07	3.00%
TOTAL COSTO INDIRECTO OBRA	\$	18,474,931.37	32.00%
TOTAL OBRA	\$	76,208,266.87	

REALIZO: ING JEISSON ARLED BUESAQUILLO
Apoyo Profesional SPOPM

ARQ. GUETERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS
SAN MIGUEL - PUTUMAYO



Municipio de San Miguel
Putumayo

SECRETARIA DE PLANEACIÓN Y OBRA PÚBLICAS	CÓDIGO	\$	103.00
NIT. 800252922-2	SERIE Y SUBSERIE	\$	51.00
Modelo Integrado de Planeación y Gestión	VERSIÓN	\$	1.00
PRESUPUESTO	FECHA DEL FORMATO	D/M/A	20/04/2024



Programa Desarrollo
Comunitario
Indígena

MANTENIMIENTO Y REPARACION DE PUENTE PEATONAL EN RESGUARDO INDIGENA SAN MARCELINO EN EL MUNICIPIO DE SAN MIGUEL PUTUMAYO

SALARIO PERSONAL ADMINISTRATIVO DE OBRA

PERSONAL	SUELDO BASICO	FACTOR PRESTACIONAL	SUELDO + PRESTACIONES
Residente de Obra	\$ 3,000,000.00	1.75	\$ 5,250,000.00

1. ADMINISTRACION

1.1. PERSONAL ADMINISTRATIVO DE OBRA	SUELDO + PRESTACIONES	DEDICACION	MESES	VALOR PARCIAL	% SOBRE COSTO DIRECTO
Residente de Obra	\$ 5,250,000.00	75%	1.5	\$ 5,906,250.00	10.23%
1.2. COSTOS DEL PROCESO					
Polizas y legalizacion del contrato				\$ 500,000.00	0.87%
1.3. GASTOS DE OBRA					
Edicion de informes				\$ 50,000.00	0.09%
Seguridad Industrial				\$ 745,909.01	1.29%
Otros				\$ 130,000.00	0.23%
IMPUESTOS DE OBRA					
Otras obligaciones (Impuestos de ley)				\$ 8,833,230.93	15.3%
TOTAL ADMINISTRACION				\$ 16,165,389.94	28%

2. IMPREVISTOS

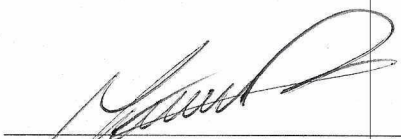
DESCRIPCION	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE
IMPREVISTOS	\$ 577,335.36	1%
TOTAL UTILIDAD	\$ 577,335.36	1%

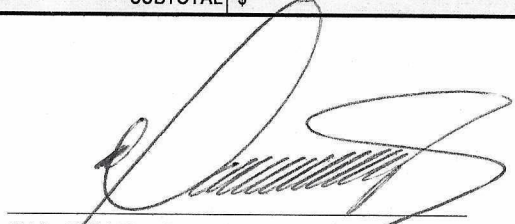
3. UTILIDAD

DESCRIPCION	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE
UTILIDAD	\$ 1,732,006.07	3%
TOTAL UTILIDAD	\$ 1,732,006.07	3%

TOTAL COSTO DIRECTO A.I.U

DESCRIPCION	VALOR PARCIAL	PORCENTAJE
ADMINISTRACION	\$ 16,165,389.94	28%
IMPREVISTOS	\$ 577,335.36	1%
UTILIDAD	\$ 1,732,006.07	3%
TOTAL	\$ 18,474,731.36	32%
COSTO DIRECTO	\$ 57,733,535.50	
COSTO INDIRECTO (32%)	\$ 18,474,731.36	
SUBTOTAL	\$ 76,208,266.86	


REALIZO: ING JEISSON ARLED BUESAQUILLO
 Apoyo Profesional SPOPM


ARQ. GUILLERMO YAMID VALLEJOS BENAVIDES
 SECRETARIO DE PLANEACION Y OBRAS PUBLICAS
 SAN MIGUEL - PUTUMAYO