ALCALDÍA DE ACACÍAS

PRESUPUESTO DEL PROYECTO

OBJETO: "ADECUACIÓN DE VÍAS URBANAS Y RURALES CON EL FIN DE RECUPERAR LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN EL MUNICIPIO DE ACACÍAS - FASE 1"

CÓDIGO	ITEM	ACTIVIDADES	U.M.	CANTIDAD (1)	VALOR UNITARIO. INC. F.I (ZONA 1). INC AIU (2)
	SECTOR URBANO				
	1	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**			
AIM - 11020203	1,01	DEMOLICION CONCRETO REFORZADO. INCLUYE TRASIEGO Y CARGUE MANUAL.	M3	1,00	$ 412.904,33
AIM - 11060820	1,02	BOX, ALETAS, MUROS ARMADOS CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) SUMINISTRO Y CONSTRUCCION	M3	1,00	$ 1.133.436,97
AIM- 17010201	1,03	ACERO DE REFUERZO FY=420 MPa (4200 KGF/CM2, 60000 PSI) INCLUYE SUMINISTRO, FIGURADO, ARMADO, COLOCACION Y AMARRE	KG	1,00	$ 8.362,10
INS AIM - 14040449 / COT	1,04	SUMINISTRO E INSTALACION DE REJILLA EN U 3x1,1/2x1/4" C/MARCO	ML	1,00	$ 1.022.951,03
INS AIM - 11063301 / 11090204	1,05	LIMPIEZA MANUAL DE SUMIDEROS	UND	1,00	$ 59.700,01
COT	1,06	SUMINISTRO E INSTALACION PLATINA DE 1/4" X 1"	ML	1,00	$ 93.333,00
	1	**BACHEO Y REPARCHEO**			
AIM - 14010103	2,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	1,00	$ 3.462,33
AIM - 11020209	2,02	DEMOLICIÓN PAVIMENTO FLEXIBLE (CARPETA ASFALTICA)	M3	1,00	$ 270.810,09
AIM - 11020207	2,03	CORTES PAVIMENTO FLEXIBLE (CARPETA ASFALTICA)	ML	1,00	$ 10.765,10
AIM - 11030509	2,04	SUB BASE GRANULAR PARA BACHEO	M3	1,00	$ 127.519,78
AIM - 11030805	2,05	BASE GRANULAR PARA BACHEO	M3	1,00	$ 127.519,78
AIM - 11060101	2,06	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	1,00	$ 81.293,53
AIM - 11010302	2,07	MANEJO AGUA CON MOTOBOMBA 3" AUTOCEBANTE A GASOLINA	DIA	1,00	$ 137.043,19
AIM - 11050101	2,08	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO MR 36 KG/CM2 O 3.6 MPa, INCLUYE FUNDIDA, FORMALETEADO, BARRAS (TRANSFERENCIA/AMARRE), VIBRADO, TEXTURIZADO, CURADO Y JUNTAS. NO INCLUYE MALLA DE REFUERZO LOSA.	M3	1,00	$ 1.131.672,33
AIM - 11041001	2,09	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 O CRL-1	M2	1,00	$ 8.518,97
AIM - 11041802	2,10	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	1,00	$ 1.105.703,05
AIM - 11090204	2,11	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ-KM	1,00	$ 7.597,29
AIM - 11090201	2,12	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	M3 - KM	1,00	$ 1.723,11
	SECTOR RURAL				
	1	**BACHEO Y REPARCHEO**			
AIM - 14010103	3,01	LOCALIZACION, TRAZADO Y REPLANTEO OBRA ARQUITECTÓNICA INCLUYE COMISIÓN TOPOGRAFICA, CARTERA Y PLANOS.	M2	1,00	$ 3.462,33
AIM - 11020209	3,02	DEMOLICIÓN PAVIMENTO FLEXIBLE (CARPETA ASFALTICA)	M3	1,00	$ 270.810,09
AIM - 11020207	3,03	CORTES PAVIMENTO FLEXIBLE (CARPETA ASFALTICA)	ML	1,00	$ 10.765,10
AIM - 11030509	3,04	SUB BASE GRANULAR PARA BACHEO	M3	1,00	$ 127.519,78
AIM - 11030805	3,05	BASE GRANULAR PARA BACHEO	M3	1,00	$ 127.519,78
AIM - 11060101	3,06	EXCAVACION MANUAL EN CONGLOMERADO H= 0 - 2.00 M INCLUYE CARGUE	M3	1,00	$ 81.293,53
AIM - 11010302	3,07	MANEJO AGUA CON MOTOBOMBA 3" AUTOCEBANTE A GASOLINA	DIA	1,00	$ 137.043,19
AIM - 11050101	3,08	PAVIMENTO EN CONCRETO HIDRAULICO MR 36 KG/CM2 O 3.6 MPa, INCLUYE FUNDIDA, FORMALETEADO, BARRAS (TRANSFERENCIA/AMARRE), VIBRADO, TEXTURIZADO, CURADO Y JUNTAS. NO INCLUYE MALLA DE REFUERZO LOSA.	M3	1,00	$ 1.131.672,33
AIM - 11041001	3,09	RIEGO DE IMPRIMACION CON EMULSION ASFALTICA CRL-0 O CRL-1	M2	1,00	$ 8.518,97
AIM - 11041802	3,10	MEZCLA DENSA EN CALIENTE TIPO MDC-19 INCLUYE SUMINISTRO, COLOCACIÓN Y COMPACTACIÓN	M3	1,00	$ 1.105.703,05
AIM - 11090204	3,11	TRANSPORTE DISPOSICIÓN FINAL DE ESCOMBROS Y SOBRANTES	VJ-KM	1,00	$ 7.597,29
AIM - 11090201	3,12	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR	M3 - KM	1,00	$ 1.723,11
	2	**OBRAS COMPLEMENTARIAS**			
AIM - 17010202	4,01	MALLA ELECTROSOLDADA FY=5000 KG/CM2, 500 MPA. FIGURADO, ARMADO, COLOCACIÓN Y AMARRE. SUMINISTRO E INSTALACIÓN	KG	1,00	$ 8.968,53
AIM - 14020301	4,02	PLACA DE CONTRAPISO EN CONCRETO 20.7 MPa (3000 PSI) MEZCLA EN OBRA. SUMINISTRO Y CONSTRUCCIÓN	M3	1,00	$ 869.600,30
AIM - 11062203	4,03	BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU; NO INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	1,00	$ 713.416,81
AIM - 11062205	4,04	BORDILLO DE CONCRETO VACIADO IN SITU; INCLUYE LA CONFORMACION DE LA SUPERFICIE DE APOYO	M3	1,00	$ 750.289,68
				SUBTOTAL UNITARIO	**$ 11.100.219,86**

			(4). COSTO DIRECTO OBRA CIVIL	**$ 298.917.520,03**
(5) OTROS COSTOS			**PLAN DE MANEJO DE TRÁNSITO (PMT)**	**$ 29.853.800,00**
			PLAN DE MANEJO AMBIENTAL (PMA)	**$ -**
			PLAN DE MANEJO SEGURIDAD Y SALUD EN EL TRABAJO (SST)	**$ -**
			(6) COSTO DIRECTO OBRA CIVIL + OTROS COSTOS	**$ 328.771.320,03**
(7) A.I.U		**ADMINISTRACIÓN***	**40,813627818%**	**$ 134.183.502,93**
		IMPREVISTOS	**2%**	**$ 6.575.426,40**
		UTILIDAD	**5%**	**$ 16.438.566,00**
		IVA SOBRE LA	**19%**	**$ 3.123.327,54**
			(8). VALOR TOTAL OBRA CIVIL. INCLUYENDO A.I.U	**$ 489.092.142,90**
			(9). COSTO INTERVENTORIA	**-**
			(10). VALOR TOTAL PROYECTO.	**$ 489.092.142,90**

ALCALDÍA DE ACACÍAS

PRESUPUESTO DEL PROYECTO

OBJETO: "ADECUACIÓN DE VÍAS URBANAS Y RURALES CON EL FIN DE RECUPERAR LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN EL MUNICIPIO DE ACACÍAS - FASE 1"

NOTAS:

1. El Valor de la casilla (3) es el producto entre la casilla (1) y la casilla (2).
2. El valor de la casilla (4) es la sumatoria de todos los Valores de la casilla (3).
3. La casilla (4) corresponde al total de la obra civil mediante costos directos sin incluir A.I.U.
4. Los precios del presente presupuesto de la casilla (2), están tomados de la Resolución No. 010 del 13 de febrero de 2026, "POR MEDIO DE LA CUAL SE ADOPTA EL LISTADO DE PRECIOS DE REFERENCIA PARA LA CONTRATACIÓN DE OBRAS CIVILES E INTERVENTORÍA Y SE ESTABLECE LA METODOLOGÍA PARA LA ESTRUCTURACIÓN DE COSTOS DIRECTOS E INDIRECTOS EN EL MUNICIPIO DE ACACÍAS-META PARA EL AÑO 2026, Y SE DICTAN OTRAS DISPOSICIONES".
4. Los precios que no aparecen dentro de las bases anteriores son soportados por cotizaciones.
5. Para el valor de la casilla (2), como soporte, se anexa el Análisis de Precios Unitarios (APUS) de cada ítem, donde se evidencia los CARGOS INDIRECTOS aplicables de trabajo y que se derivan de las erogaciones por materiales, mano de obra, maquinaria. herramienta e instalación de equipo en general para realizar la actividad. incluyendosele el Factor Zona 1 (1.05) para el municipio de Acacías Meta-
6. La casilla (5) se podrá modificar incluyendo los demás costos particulares del proyecto.
7. El valor de la casilla (6), es la sumatoria de la casillas (4)+(5).
8. El valor de la casilla (8), es la sumatoria de las casillas (6)+(7).
9. El valor de la casilla (10), es la sumatoria de las casillas (8)+(9).
10. El secretario de infraestructura, revisó, aprobó y viabilizo el presupuesto y sus soportes.

* El porcentaje de Administración corresponde al desglose particular elaborado de acuerdo con el formato Anexo GINF - F - 67 DESGLOSE ADMINISTRACIÓN OBRA V3.

El presente presupuesto se firma el día 27 de mayo de 2026

Reviso y Aprobó
ING. Ivan Mauricio Rojas Novoa
Secretario de Infraestructura

Elaboró
ING. Juan David Bobadilla Caicedo
Apoyo Técnico a la Supervisión

ALCALDÍA DE ACACÍAS

OBJETO: "ADECUACION DE VIAS URBANAS Y RURALES CON EL FIN DE RECUPERAR LA INFRAESTRUCTURA VIAL EN EL MUNICIPIO DE ACACIAS - FASE 1"

DESGLOSE PLAN DE MANEJO DE TRÁFICO

ITEM	DESCRIPCION	UND	vr. Unitario	Cantidad	valor total
	DISPOSITIVOS DE CONTROL				
1,1	Paleta Pare y Siga Octagonal Reflectiva 45 cm	UND	$ 110.000,00	3	$ 330.000,00
1,2	Señalizador Tubular Base Negra Rectangular H= 1,40 m	UND	$ 119.800,00	8	$ 958.400,00
1,3	Cinta Demarcación Peligro-No Pase. Presentación en Rollo - 500 ML	UND	$ 119.800,00	3	$ 359.400,00
1,4	Cono PVC 30cm Cinta Reflectiva	UND	$ 55.800,00	8	$ 446.400,00
	SEÑALÉTICA				
2.1	Señal informativa portátil. SP-01 trabajos en la vía tipo triángulo equilátero 75cm. de lado.	UND	$ 599.800,00	4	$ 2.399.200,00
2.2	Señal informativa portátil. SP-02 maquinaria en la vía tipo triángulo equilátero 75cm. de la	UND	$ 599.800,00	4	$ 2.399.200,00
2,3	Señal reglamentaria portátil. SR-01 vía cerrada circulo d=75cm. Sistema con perfilería en ángulo, lámina galvanizada, reflectivo tipo 4 y acabado en pintura para superficies metálicas.	UND	$ 599.800,00	2	$ 1.199.600,00
2,4	Señal reglamentaria portátil. SR-02 desvió tipo circulo d=75cm. Sistema con perfilería en ángulo, lámina galvanizada, reflectivo tipo 4 y acabado en pintura para superficies metálicas.	UND	$ 700.000,00	2	$ 1.400.000,00
2,5	Señal informativa portátil. SI-05 desvió a 100 m tipo rectángulo. Sistema con perfilería en ángulo, lámina galvanizada, reflectivo tipo 4 y acabado en pintura para superficies metálicas.	UND	$ 599.800,00	2	$ 1.199.600,00
2,6	Señal informativa portátil. SI-02 inicio y fin de obra tipo rectángulo. Sistema con perfilería en ángulo, lámina galvanizada, reflectivo tipo 4 y acabado en pintura para superficies metálicas.	UND	$ 599.800,00	4	$ 2.399.200,00
	OTROS EQUIPOS				
3,1	Chaleco Color naranja tipo seda - poliester con reflectivo	UND	$ 67.800,00	4	$ 271.200,00
3,2	Silbato plástico con cordón para control de tránsito	UND	$ 3.000,00	4	$ 12.000,00
3,3	Radio Bidireccional (presentación por 2 unidades). Batería recargable	UND	$ 799.800,00	2	$ 1.599.600,00
	SUBTOTAL INSUMOS				
	PERSONAL				
4,1	Dos (02) Auxiliar Vial	MES	$ 4.960.000,00	3	$ 14.880.000,00
TOTAL COSTO DIRECTO PMT					**$ 29.853.800,00**

Reviso y Aprobó
ING. Ivan Mauricio Rojas Novoa
Secretario de Infraestructura

Elaboró
ING. Juan David Bobadilla Caicedo
Cps 136 de 2026