

MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS DE LOS MUNICIPIOS DEL URABA, ANTIOQUIA

PROYECTO

MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS PARA LA REACTIVACION ECONOMICA EN LOS MUNICIPIOS DE BETANIA, CIUDAD BOLIVAR, HISPANIA Y SALGAR EN EL DEPARTAMENTO DE ANTIOQUIA

BPIN

2021003050023

PRESUPUESTO

Item	Descripción	CONDICIONES INICIALES		EJECUCION ACTIVIDAD	
		Precio Unitario	Valor parcial	Valor parcial	Valor parcial
1.1.1.	Excavación en material comun de la explanación canales y prestamo, Municipio de Betania	\$ 6.345,00	\$ 37.350.160,00	\$	\$
1.1.2.	Excavación en material comun de la explanación canales y prestamo, Municipio de Ciudad Bolívar	\$ 6.345,00	\$ 31.732.487,00	\$	\$
1.1.3.	Excavación en material comun de la explanación canales y prestamo, Municipio de Hispania	\$ 6.345,00	\$ 29.990.214,00	\$	\$
1.1.4.	Excavación en material comun de la explanación canales y prestamo, Municipio de Salgar	\$ 6.345,00	\$ 25.248.024,00	\$	\$
1.2.1	Transporte de material de la excavación de la explanación, canales y prestamo para distancias mayores a 1000 metros medido a partir de 100 mts., Municipio de Betania	\$ 1.295,00	\$ 67.842.784,00	\$	\$
1.2.2	Transporte de material de la excavación de la explanación, canales y prestamo para distancias mayores a 1000 metros medido a partir de 100 mts., Municipio de Ciudad Bolívar	\$ 1.295,00	\$ 68.651.628,00	\$	\$
1.2.3	Transporte de material de la excavación de la explanación, canales y prestamo para distancias mayores a 1000 metros medido a partir de 100 mts., Municipio de Hispania	\$ 1.295,00	\$ 27.151.838,00	\$	\$
1.2.4	Transporte de material de la excavación de la explanación, canales y prestamo para distancias mayores a 1000 metros medido a partir de 100 mts., Municipio de Salgar	\$ 1.295,00	\$ 47.450.924,00	\$	\$
1.3.1	Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base granular clase "C", Municipio de Betania	\$ 134.690,00	\$ 228.369.589,00	\$	\$
1.3.2	Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base granular clase "C", Municipio de Ciudad Bolívar	\$ 120.986,00	\$ 183.743.858,00	\$	\$
1.3.3	Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base granular clase "C", Municipio de Hispania	\$ 128.040,00	\$ 193.386.494,00	\$	\$
1.3.4	Suministro, extendida y compactación de material seleccionado para Sub-Base granular clase "C", Municipio de San Andrés de Salgar	\$ 127.175,00	\$ 161.499.533,00	\$	\$
1.4.1	Material de prestamo, Municipio de Betania	\$ 79.902,00	\$ 209.172.250,00	\$	\$

MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS DE LOS MUNICIPIOS DEL URABA, ANTIOQUIA

1.4.2	Material de prestamo, Municipio de Ciudad Bolivar	\$	66.725,00	\$	179.290.742,00	\$	-
1.4.3	Material de prestamo, Municipio de Hispania	\$	73.508,00	\$	179.466.842,00	\$	-
1.4.4	Material de prestamo, Municipio de Salgar	\$	70.723,00	\$	154.061.569,00	\$	-
1.5.1	Pavimento hidraulico MR 3.8 Mpa (Suministro, formateado, colocación, curado, juntas y acabado). No incluye acero, Municipio de Betania	\$	611.681,00	\$	826.870.376,00	\$	-
1.5.2	Pavimento hidraulico MR 3.8 Mpa (Suministro, formateado, colocación, curado, juntas y acabado). No incluye acero, Municipio de Ciudad Bolivar	\$	596.306,00	\$	714.851.633,00	\$	-
1.5.3	Pavimento hidraulico MR 3.8 Mpa (Suministro, formateado, colocación, curado, juntas y acabado). No incluye acero, Municipio de Hispania	\$	604.322,00	\$	698.898.393,00	\$	-
1.5.4	Pavimento hidraulico MR 3.8 Mpa (Suministro, formateado, colocación, curado, juntas y acabado). No incluye acero, Municipio de San Andres de Salgar	\$	600.834,00	\$	581.306.895,00	\$	-
1.6.1	Bordillo prefabricado, Municipio de Betania	\$	65.292,00	\$	196.137.168,00	\$	-
1.6.2	Bordillo prefabricado, Municipio de Ciudad Bolivar	\$	64.140,00	\$	170.868.960,00	\$	-
1.6.3	Bordillo prefabricado, Municipio de Hispania	\$	62.953,00	\$	161.789.210,00	\$	-
1.6.4	Bordillo prefabricado, Municipio de San Andres de Salgar	\$	63.027,00	\$	135.508.050,00	\$	-
1.7.1	Acero de reduzco, fy=420 Mpa (pasadores longitudinales y transversales), Municipio de Betania	\$	6.759,00	\$	66.137.825,00	\$	-
1.7.2	Acero de reduzco, fy=420 Mpa (pasadores longitudinales y transversales), Municipio de Ciudad Bolivar	\$	6.759,00	\$	58.732.432,00	\$	-
1.7.3	Acero de reduzco, fy=420 Mpa (pasadores longitudinales y transversales), Municipio de Hispania	\$	6.759,00	\$	56.689.565,00	\$	-
1.7.4	Acero de reduzco, fy=420 Mpa (pasadores longitudinales y transversales), Municipio de San Salgar	\$	6.759,00	\$	47.368.983,00	\$	-
1.8.1	Protección de taludes con Hidrosiembra controlada, Municipio de Betania	\$	6.802,00	\$	4.625.360,00	\$	-
1.8.2	Protección de taludes con Hidrosiembra controlada, Municipio de Ciudad Bolivar	\$	6.802,00	\$	21.514.896,00	\$	-
1.8.4	Protección de taludes con Hidrosiembra controlada, Municipio de Salgar	\$	6.802,00	\$	24.398.774,00	\$	-
2.2.1	Relleno con arena (protección de tubería), Municipio de Betania	\$	133.247,00	\$	6.555.752,00	\$	-
2.2.2	Relleno con arena (protección de tubería), Municipio de Ciudad Bolivar	\$	120.597,00	\$	7.120.047,00	\$	-

MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS DE LOS MUNICIPIOS DEL URABA, ANTIOQUIA

2.2.3	Relleno con arena (protección de tubería) Municipio de Hispania	\$	127.108,00	\$	11.256.684,00	\$	-
2.2.4	Relleno con arena (protección de tubería) Municipio de San Andres de Salgar	\$	124.435,00	\$	7.346.642,00	\$	-
2.3.1	Acero de reduzco, fy=420 Mpa, Municipio de Betania	\$	6.759,00	\$	25.442.971,00	\$	-
2.3.2	Acero de reduzco, fy=420 Mpa, Municipio de Ciudad Bolívar	\$	6.759,00	\$	29.019.361,00	\$	-
2.3.3	Acero de reduzco, fy=420 Mpa, Municipio de Hispania	\$	6.759,00	\$	38.186.255,00	\$	-
2.3.4	Acero de reduzco, fy=420 Mpa, Municipio de Salgar	\$	6.759,00	\$	30.610.430,00	\$	-
2.4.1	Concreto resistencia 21 Mpa "Clase D" (Estructural), Municipio de Betania	\$	587.437,00	\$	29.922.337,00	\$	-
2.4.2	Concreto resistencia 21 Mpa "Clase D" (Estructural), Municipio de Ciudad Bolívar	\$	571.167,00	\$	31.600.671,00	\$	-
2.4.3	Concreto resistencia 21 Mpa "Clase D" (Estructural), Municipio de Hispania	\$	579.542,00	\$	40.683.848,00	\$	-
2.4.4	Concreto resistencia 21 Mpa "Clase D" (Estructural), Municipio de Salgar	\$	576.104,00	\$	36.785.969,00	\$	-
2.5.1	Tubería en concreto reforzado de 21 Mpa, 900 mm de diametro interior, Municipio de Betania	\$	549.597,00	\$	16.487.910,00	\$	-
2.5.2	Tubería en concreto reforzado de 21 Mpa, 900 mm de diametro interior, Municipio de Ciudad Bolívar	\$	547.806,00	\$	19.721.016,00	\$	-
2.5.3	Tubería en concreto reforzado de 21 Mpa, 900 mm de diametro interior, Municipio de Hispania	\$	548.728,00	\$	29.631.312,00	\$	-
2.5.4	Tubería en concreto reforzado de 21 Mpa, 900 mm de diametro interior, Municipio de San Andres de Salgar	\$	548.349,00	\$	19.740.564,00	\$	-
2.6.1	Concreto resistencia 14 Mpa "Clase F", Municipio de Betania	\$	466.729,00	\$	8.881.853,00	\$	-
2.6.2	Concreto resistencia 14 Mpa "Clase F", Municipio de Ciudad Bolívar	\$	449.645,00	\$	10.265.395,00	\$	-
2.6.3	Concreto resistencia 14 Mpa "Clase F", Municipio de Hispania	\$	458.439,00	\$	15.701.536,00	\$	-
2.6.4	Concreto resistencia 14 Mpa "Clase F", Municipio de Salgar	\$	454.829,00	\$	10.383.746,00	\$	-
3.1.1	Señalización, Municipio de Betania	\$	424.893,00	\$	29.742.510,00	\$	-
3.1.2	Señalización, Municipio de Ciudad Bolívar	\$	426.278,00	\$	37.512.464,00	\$	-
3.1.3	Señalización, Municipio de Hispania	\$	424.644,00	\$	42.039.756,00	\$	-
3.1.4	Señalización, Municipio de San Andres de Salgar	\$	426.459,00	\$	25.587.540,00	\$	-
3.2.1	Pintura acrílica en frío, Municipio de Betania	\$	2.010,00	\$	9.057.060,00	\$	-

MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS DE LOS MUNICIPIOS DEL URABA, ANTIOQUIA

3.2.2	Pintura acrílica en frío, Municipio de Ciudad Bolívar	\$	2.010,00	\$	8.031.960,00	\$	
3.2.3	Pintura acrílica en frío, Municipio de Hispania	\$	2.010,00	\$	7.748.550,00	\$	
3.2.4	Pintura acrílica en frío, Municipio de Salgar	\$	2.010,00	\$	6.482.250,00	\$	
3.3.1	Tachas reflectivas, Municipio de Betania	\$	8.452,00	\$	1.597.428,00	\$	
3.3.2	Tachas reflectivas, Municipio de Ciudad Bolívar	\$	8.452,00	\$	1.419.936,00	\$	
3.3.3	Tachas reflectivas, Municipio de Hispania	\$	8.452,00	\$	1.369.224,00	\$	
3.3.4	Tachas reflectivas, Municipio de Salgar	\$	8.452,00	\$	1.141.020,00	\$	
4.1.1	Demoler estructuras existentes, Municipio de Betania	\$	1.276.075,00	\$	7.656.448,00	\$	
4.1.2	Demoler estructuras existentes, Municipio de Ciudad Bolívar	\$	1.222.462,00	\$	17.114.468,00	\$	
4.1.3	Demoler estructuras existentes, Municipio de Hispania	\$	1.248.259,00	\$	13.730.849,00	\$	
4.1.4	Demoler estructuras existentes, Municipio de Salgar	\$	1.276.619,00	\$	22.979.142,00	\$	
	ADMINISTRACIÓN (25,96%)	\$		\$	1.622.152.749,00	\$	
	IMPREVISTOS (1,00%)	\$		\$	62.486.624,00	\$	
	UTILIDAD (5,00%)	\$		\$	312.433.118,00	\$	
	COSTO TOTAL DE LA IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE ADAPTACIÓN A LA GUIA AMBIENTAL (PAGA)	\$		\$	66.920.000,00	\$	
	PRESUPUESTO IMPLEMENTACIÓN DEL PROTOCOLO DE BIOSEGURIDAD - PASEO	\$		\$	7.413.313,00	\$	
	IMPLEMENTACIÓN DEL PLAN DE MANEJO DE TRANSITO	\$		\$	53.686.656,00	\$	
	CARACTERIZACIÓN VIAL (Resolución 1860 de 2013 y 1067 de 2015 del Ministerio del Transporte)	\$		\$	48.202.887,00	\$	
	GEO-REFERENCIACIÓN VIAL	\$		\$	225.432,00	\$	
	PROVISIÓN PARA PAGO DE PRIMAS Y GARANTIAS	\$		\$	29.203.463,00	\$	
5.0	INTERVENTORIA	\$		\$	594.919.975,00	\$	
VALOR TOTAL DEL PROYECTO REDONDEADO AL PESO		\$		\$	9.046.306.577	\$	
VALOR FINAL DEL PROYECTO							

RESUMEN PROYECTO

MEJORAMIENTO DE VIAS TERCARIAS DE LOS MUNICIPIOS DEL URABÁ, ANTIOQUIA

VALOR APROBADO OCAD PROYECTO	\$	9.046.306.577
VALOR DEL PROYECTO CONTRATADO	\$	9.046.306.577
VALOR FINAL DEL PROYECTO	\$	9.046.306.577

RESUMEN EJECUCION FISICA		
VALOR EJECUTADO OBRA + SUPERVISION	\$	64.580.073,41
VALOR EJECUTADO PROYECTO	\$	64.580.073,41
% DE AVANCE FISICO		0,76%
RESUMEN EJECUCION FINANCIERA		
TOTAL EJECUTADO	\$	-
EJECUCION FINANCIERA %		0%


 JORGE HERNANDO
 BELTRAN CATUMBA
 Representante legal
 Interventoría


 VICTOR ANDRES REINOSO
 Director Técnico
 EMDUCE