Alcaldía Municipal de Yumbo	MACROPROCESO : DIRECCIONAMIENTO Y PLANEACIÓN ESTRATÉGICA	Código: DPE-PM-FO005
	PROCESO: PLANEACIÓN A MEDIANO Y LARGO PLAZO	TRD: 104-02
	SUBPROCESO: N/A	Versión: 01
		Fecha de Emisión: Julio 30 de 2015
	REGISTRO: CERTIFICADO DE REGISTRO Y VIABILIDAD DEL PROYECTO.	Página 1 de 1

BANCO DE PROGRAMAS Y PROYECTOS

PERTINENCIA SECTORIAL

RETO/LÍNEA ESTRATÉGICA	TRANSFORMAR YUMBO CON VIDA PLENA: LA CIUDAD CUIDADORA
COMPONENTE/PROGRAMA	Servicios Públicos Domiciliarios De Calidad En Yumbo
INDICADOR	Acueductos optimizados Alcantarillados construidos Alcantarillados optimizados Estudios o diseños realizados

SECTOR :	VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO
PROGRAMA:	ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO
SUBPROGRAMA:	Intersubsectorial Vivienda y Desarrollo territoria
PROYECTO:	MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS EN EL MUNICIPIO DE YUMBO
	FAVORABLE
CÓDIGO:	04.06.04.09.03.01.1331000.40.4003.1400.2024768920063.4003018.2.3.2.01.01.001.03.19.40.03 04.06.04.09.03.01.1331000.40.4003.1400.2024768920063.4003020.2.3.2.01.01.001.03.16.03 04.06.04.37.00.00.133803.40.4003.1400.2024768920063.4003020.2.3.2.01.01.001.03.16.40.08
CODIGO BPIN	2024-768920063
FECHA DE EXPEDICIÓN:	10 DE SEPTIEMBRE DE 2024

VALOR TOTAL DEL PROYECTO REGISTRADO

$ 46.861.180.042,00	CUARENTA Y SEIS MIL OCHOCIENTOS SESENTA Y UN MILLONES CIENTO OCHENTA MIL CUARENTA Y DOS PESOS MCTE.

ANDRES PEREZ ZAPATA
Director
Departamento Administrativo de Planeación Municipal

PROGRAMACIÓN PRESUPUESTAL

FECHA:	10 DE SEPTIEMBRE DE 2024
PARA :	SECRETARIO DE HACIENDA, TESORERÍA Y CATASTRO
DE:	ALCALDÍA MUNICIPAL
SECTOR :	VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO
PROGRAMA:	ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO
SUBPROGRAMA:	Intersubsectorial Vivienda y Desarrollo territoria
PROYECTO:	MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS EN EL MUNICIPIO DE YUMBO
FUENTE DE FINANCIACIÓN:	SGP- SISTEMA GENERAL DE PARTICIPACION

VALOR:	
$ 20.000.000,00	VEINTE MILLONES DE PESOS MCTE.
$ 781.713.691,10	SETECIENTOS OCHENTA Y UN MILLONES SETECIENTOS TRECE MIL SEISCIENTOS NOVENTA Y UN PESOS CON DIEZ CTVOS.
$ 0,51	CINCUENTA Y UN CTVOS.

DESCRIPCIÓN:	SGPAPSB SDO/2023 - SGPAPSB SDO/2023 - SGP PG SDO/2023

ARLESS ZULETA MURILLO
Alcalde (E)
Municipio de Yumbo

11 SEP 2024

DEPARTAMENTO VALLEDELCAUCA

ALCALDÍA MUNICIPAL DE YUMBO, VALLE DEL CAUCA

Nit. 890399025

SECRETARIA DE HACIENDA

SOLICITUD DE CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

PROCESO DE GESTIÓN FINANCIERA

VIGENCIA FISCAL - 2024 -

INFORMACION GENERAL DE LA SOLICITUD			
NÚMERO DE SOLICITUD	2024.CEN.01.000587	NÚMERO DE VIABILIDAD	2024-768920063
FECHA DE EXPEDICIÓN	SEPT.12.2024	NÚMERO DE PAA	81101500, 20111600, 43232300; 45121500; 47121800; 83101500
SOLICITANTE	BRION CARLOS EDUARDO - SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS		
A QUIEN SE DIRIGE	CARDOZO LOZANO SORAIDA - PROFESIONAL ESPECIALIZADO		

PROYECTO DE INVERSIÓN	
SECCION	03.01-FSRI ACUEDUCTO
DEPENDENCIA	03.01-6-SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS
SECTOR	03.01-6-40-VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO
PROGRAMA	03.01-6-4003-ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO (4003)
SUBPROGRAMA	03.01-6-4003-1400-INTERSUBSECTORIAL VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIA
NUMERO DE PROYECTO	2024768920063 - MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS EN EL MUNICIPIO DE YUMBO- 40 - VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO- 4003 - ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO (4003)

DETALLE DE LA SOLICITUD
LIMPIEZA, INVESTIGACIÓN CON CCTV Y REPARACIÓN PUNTUAL SIN ZANJA DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y COMBINADO, INSTALANDO EN EL PUNTO DEFECTUOSO UNA TUBERÍA ESPECIAL COMPUESTA DE UN MATERIAL RESISTENTE MECÁNICA Y QUÍMICAMENTE QUE CONTIENE FIBRA DE VIDRIO Y RESINA DE ISOCIANATO/SILICATO. QUE SE UNE A LA TUBERÍA ANTIGUA, EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS DE ACOPI (CALLE 12, 12A, 13,

NOTA: *LA INFORMACIÓN TRASLADADA A ESTE ITEM CORRESPONDERÁ AL CONCEPTO DEL CDP.*

DETALLE PRESUPUESTAL Y FINANCIERO		
TOTAL SOLICITUD	$ 530.000.000,00	SON: QUINIENTOS TREINTA MILLONES PESOS CON CERO CENTAVOS M/L.

OBJETO DEL GASTO	04.06.04.09.03.01.133100.40.4003.1400.2024768920063.4003020.2.3.2.01.01.001.03.16.03 - SGP APSB SDO/2023
FUENTE O RECURSO	409 - AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO-V.ANTERIOR
PRODUCTO MGA	4003020 - CONJUNTO DE ACCIONES ENCAMINADAS A MEJORAR LA CAPACIDAD, EFICIENCIA Y EFICACIA DE LA INFRAESTRUCTURA COMPONENTE DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO MEDIANTE SU INTERVENCIÓN PARCIAL O TOTAL.
PRODUCTO CPC	
VALOR FUENTE	$ 530.000.000,00

16 SEP 2024

Clave 8040

FIRMA RESPONSABLE
BRION CARLOS EDUARDO SECRETARIO DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS

ELABORÓ: DMARTINEZ IMPRIMIÓ:dmartinez REPORTE:SIIAFE.Documentos.ImprimirStream_DOC IP: 190.97.204.214

DEPARTAMENTO VALLEDELCAUCA

ALCALDÍA MUNICIPAL DE YUMBO, VALLE DEL CAUCA

Nit. 890399025

SECRETARIA DE HACIENDA

CERTIFICADO DE DISPONIBILIDAD PRESUPUESTAL

PROCESO DE GESTIÓN FINANCIERA

VIGENCIA FISCAL - 2024

INFORMACION GENERAL DEL CDP			
NÚMERO DE CDP	20242908	NÚMERO DE VIABILIDAD	2024-768920063
FECHA DE EXPEDICIÓN	SEPT.16.2024	NÚMERO DE PAA	81101500, 20111600, 43232300; 45121500; 47121800; 83101500
DEPENDENCIA	SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS		
CONCEPTO	LIMPIEZA, INVESTIGACIÓN CON CCTV Y REPARACIÓN PUNTUAL SIN ZANJA DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y COMBINADO, INSTALANDO EN EL PUNTO DEFECTUOSO UNA TUBERÍA ESPECIAL COMPUESTA DE UN MATERIAL RESISTENTE MECÁNICA Y QUÍMICAMENTE QUE CONTIENE FIBRA DE VIDRIO Y RESINA DE ISOCIANATO/SILICATO. QUE SE UNE A LA TUBERÍA ANTIGUA, EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS DE ACOPI (CALLE 12, 12A, 13, 14 Y 15 ENTRE CARRERAS 37 Y 39) Y DE CENCAR (CARRERA 20 D ENTRE CALLE 14 Y 15, CARRERA 20 E CALLES 13 Y 15, CARRERA 20 G CALLE 14 Y 15) EN EL MUNICIPIO DE YUMBO.		
VALOR TOTAL DEL CDP	$ 530.000.000,00	**SON.** QUINIENTOS TREINTA MILLONES PESOS CON CERO CENTAVOS M/L.	

PROYECTO DE INVERSION	
SECCION	03.01-FSRI ACUEDUCTO
DEPENDENCIA	03.01-6-SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS
SECTOR	03.01-6-40-VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO
PROGRAMA	03.01-6-4003-ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO (4003)
SUBPROGRAMA	03.01-6-4003-1400-INTERSUBSECTORIAL VIVIENDA Y DESARROLLO TERRITORIA
NUMERO DE PROYECTO	2024768920063 - MEJORAMIENTO EN LA CALIDAD DE LA COBERTURA DE LOS SERVICIOS PÚBLICOS EN EL MUNICIPIO DE YUMBO- 40 - VIVIENDA, CIUDAD Y TERRITORIO- 4003 - ACCESO DE LA POBLACIÓN A LOS SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO (4003)

IMPUTACIÓN PRESUPUESTAL	
OBJETO DEL GASTO	04.06.04.09.03.01.133100.40.4003.1400.2024768920063.4003020.2.3.2.01.01.001.03.16.03 - SGP APSB SDO/2023
FUENTE O RECURSO	409 - AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BASICO-V.ANTERIOR
PRODUCTO MGA	4003020 - CONJUNTO DE ACCIONES ENCAMINADAS A MEJORAR LA CAPACIDAD, EFICIENCIA Y EFICACIA DE LA INFRAESTRUCTURA COMPONENTE DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO MEDIANTE SU INTERVENCIÓN PARCIAL O TOTAL.
PRODUCTO CPC	
VALOR FUENTE	$ 530.000.000,00

APROBADO POR
CARDOZO LOZANO SORAIDA *PROFESIONAL ESPECIALIZADO*

IP: 190.109.9.22 **IMPRIMIÓ:** MMUÑOZ **ELABORÓ:** MMUÑOZ

Infraestructura

ESPY
EMPRESA OFICIAL DE SERVICIOS PUBLICOS DE YUMBO
S.A. E.S.P.
NIT. 900.005.956-3

ESPY S.A. ESP
2024-010-000049-9
2024-08-15 16:02 Us VENTANILLA1
Destino: GERENCIA
Rem Des : FABRICA DE CALZADO R
Asunto: OFICIO DE RTA RADICA
EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS DE YUMBO
2024010000049 91

2.33.3-072
Yumbo, 15 de agosto de 2024

FABRICA DE CALZADO ROMULO S.A.S
Doctor ROMULO MARIN
Representante Legal
Calle 12A # 37-122
Acopi
Zona Industrial

2024-08-15 16:22 Us TIPIFICAR1
Destino: SISTEMA DE ATENCION
Rem Des : ESPY - EMPRESA OFICI
Asunto: INFRAESTRUCTURA - DO
Des Anex: SIN ANEXOS
alcaldía municipal de yumbo
20241000188142

Asunto: OFICIO DE RTA RADICADO 2024010000013962 06-08-2024 REPARACION DAÑO DE ALCANTARILLADO

Es muy grato para la Empresa Oficial de Servicios Públicos de Yumbo ESPY S.A ESP, atender sus inquietudes y requerimientos que permitan trabajar, mejorar continuamente en la prestación de los servicios.

En relación con el asunto de la referencia respecto al daño de alcantarillado que va sobre la calle 12A entre carreras 38 y 37 la dirección de Producción y Operación de la ESPY S.A ESP iniciara el día 15 de agosto de 2024 la respectiva reparación.

Así mismo se informa que la operación y el mantenimiento del sistema de alcantarillado de la zona industrial de Yumbo le corresponde al Municipio a través de la Secretaria de Infraestructura y Servicios Públicos.

ING. CRISTHIAN ANDRES GIRALDO
Director Producción y Operación

	Nombre	Cargo	Firma
Elaboró	Ing. Jaime León Álvarez	Profesional 1 Redes de Alcantarillado	
Reviso	Ing. Cristhian Giraldo	Director de Producción Y Operaciones	
Los arriba firmantes declaramos que hemos revisado el documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales vigentes y por lo tanto, bajo nuestra responsabilidad lo presentamos para firma.			

Copia Carlos Eduardo Brion Molina-Jefe Despacho Secretaria de Infraestructura Calle 5 # 4-40 Belalcázar
Archivo

Secretaría de Obras Públicas

15 AGO 2024

MUNICIPIO DE YUMBO - SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS		PRESUPUESTO DE OBRA	
Obra	"LIMPIEZA, INVESTIGACIÓN CON CCTV Y REPARACIÓN PUNTUAL SIN ZANJA DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y COMBINADO, INSTALANDO EN EL PUNTO DEFECTUOSO UNA TUBERÍA ESPECIAL COMPUESTA DE UN MATERIAL RESISTENTE MECÁNICA Y QUÍMICAMENTE QUE CONTIENE FIBRA DE VIDRIO Y RESINA DE ISOCIANATO/SILICATO. QUE SE UNE A LA TUBERÍA ANTIGUA. EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS DE ACOPI (CALLE 12, 12A, 13, 14 y 15 ENTRE CARRERAS 37 Y 39) Y DE CENCAR (CARRERA 20 D ENTRE CALLE 14 Y 15, CARRERA 20 E CALLES 13 Y 15, CARRERA 20 G CALLE 14 Y 15) EN EL MUNICIPIO DE YUMBO."		FECHA:	1-sep-24

ITEM	DESCRIPCION		DIAMETRO	UND	CANT.	VALOR UNITARIO LAVADO	VALOR UNITARIO INSPECCION	VR.TOTAL
1	PRELIMINARES							
1.1	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 37 CALLE 12 -13 IZQ CANAL		27"	ML	381,9	$ 55.000	$ 12.200	$ 25.665.696,00
1.2	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 37 CALLE 14 -15 DER VIA		27"	ML	262,7	$ 55.000	$ 12.200	$ 17.650.752,00
1.3	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 37 CALLE 13 -14IZQ CANAL		BOX 2x 1,7	ML	224,9	$ 85.000	$ 12.200	$ 21.863.196,00
1.4	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 37 CALLE 14 -15 IZQ CANAL		BOX 2x 1,7	ML	262,4	$ 85.000	$ 12.200	$ 25.507.224,00
1.5	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 37 CALLE 14 -15 IZQ CANAL		27	ML	56,6	$ 55.000	$ 12.200	$ 3.801.504,00
1.6	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 38 CALLE 12A -13		36"	ML	259,7	$ 55.000	$ 12.200	$ 17.453.856,00
1.7	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 38 CALLE 13-14		18"	ML	253,1	$ 30.000	$ 12.200	$ 10.679.554,00
1.8	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 38 CALLE 13-14		55"	ML	86,3	$ 85.000	$ 12.200	$ 8.390.304,00
1.9	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 38 CALLE 14-15		15"	ML	226,4	$ 30.000	$ 12.200	$ 9.553.658,00
2	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 38 CALLE 14-15 DER VIA		15"	ML	84,9	$ 30.000	$ 12.200	$ 3.584.468,00
2.1	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 38 CALLE 14-15 DER VIA		21"	ML	53,1	$ 30.000	$ 12.200	$ 2.242.508,00
2.2	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 39 CALLE 12A -13		12"	ML	261,6	$ 30.000	$ 12.200	$ 11.038.254,00
2.3	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 39 CALLE 12A -13 DER VIA		15"	ML	166,2	$ 30.000	$ 12.200	$ 7.014.906,00
2.4	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 39 CALLE 12A -13 DER VIA		18"	ML	83,0	$ 30.000	$ 12.200	$ 3.501.334,00
2.5	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 39 CALLE 13-14		15"	ML	178,7	$ 30.000	$ 12.200	$ 7.541.562,00
2.6	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 39 CALLE 13-14		18"	ML	77,0	$ 30.000	$ 12.200	$ 3.251.088,00
2.7	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 39 CALLE 14 -15 IZQ		15"	ML	228,3	$ 30.000	$ 12.200	$ 9.633.838,00
2.8	LIMPIEZA DE TUBERIA CRA 39 CALLE 14 -15 DER		21"	ML	136,0	$ 30.000	$ 12.200	$ 5.737.090,00
2.9	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 12A ENTRE CR 37-38		27"	ML	73,7	$ 55.000	$ 12.200	$ 4.954.656,00

3	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 12A ENTRE CR 37-38	36"	ML	14,1	$ 55.000	$ 12.200	$ 946 176,00
3,1	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 12A ENTRE CR 38-39	18"	ML	103,8	$ 30.000	$ 12.200	$ 4 378 250,00
3,2	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 13 ENTRE CR 37-38	27"	ML	103,5	$ 55.000	$ 12.200	$ 6.955 200,00
3,3	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 13 ENTRE CR 38-39	18"	ML	106,0	$ 30.000	$ 12.200	$ 4 474 044,00
3,4	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 14 ENTRE CR 37-38	55"	ML	214,8	$ 85.000	$ 12.200	$ 20 880 504,00
3,5	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 14 ENTRE CR 37-39	27"	ML	216,4	$ 55.000	$ 12.200	$ 14 539 392,00
3,6	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 14 ENTRE CR 38-39	21"	ML	7,4	$ 30.000	$ 12.200	$ 313 546,00
3,8	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 14 ENTRE CR 38-39	21"	ML	28,0	$ 30.000	$ 12.200	$ 1 182 866,00
3,9	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 14 ENTRE CR 38-39	27"	ML	201,6	$ 55.000	$ 12.200	$ 13 548 864,00
4	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 15 ENTRE CR 37-38	18"	ML	2,1	$ 30.000	$ 12.200	$ 87 776,00
4,1	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 15 ENTRE CR 38-39	21"	ML	3,4	$ 30.000	$ 12.200	$ 145 168,00
4,2	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 15 ENTRE CR 37-38	27"	ML	106,1	$ 55.000	$ 12.200	$ 7 127 904,00
4,3	LIMPIEZA DE TUBERIA CLL 15 ENTRE CR 38-39	27"	ML	110,4	$ 55.000	$ 12.200	$ 7 421 568,00
							$ 288.156.306,00
2	ALCANTARILLADO SANITARIO CENCAR	DIAMETRO	UND	CANTIDAD			
2,1	LIMPIEZA DE TUBERIA CARRERA 20 G CALLE 14 Y 15	30"	ML	126	$ 55.000	$ 12.200	$ 8 488 032,00
2,2	LIMPIEZA DE TUBERIA CARRERA 20 G CALLE 14 Y 15	42"	ML	186	$ 85.000	$ 12.200	$ 18 079 200,00
2,3	LIMPIEZA DE TUBERIA CARRERA 20 E CALLE 13 Y 15	1,20	ML	279	$ 85.000	$ 12.200	$ 27 157 680,00
2,4	LIMPIEZA DE TUBERIA CARRERA 20 E CALLE 13 Y 15	42"	ML	153	$ 85.000	$ 12.200	$ 14 871 600,00
2,5	LIMPIEZA DE TUBERIA CARRERA 20 D CALLE 14 Y 15	36"	ML	103	$ 55.000	$ 12.200	$ 6 891 360,00

2,6	LIMPIEZA DE TUBERIA CARRERA 20 D CALLE 14 Y 15	42"	ML	129	$ 85.000	$ 12.200	$ 12 538 800,00
				976			$ 88.026.672,00
3						VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS	
		DIAMETRO	UND	CANTIDAD	VALOR DE LA REPARACION		VALOR TOTAL
3,1	Corte/perfilamiento con equipo robótico de fresado de tubería	150 a 200 mm	UND	1	$ 999.749		$ 999.749,00
3,2	Reparación Puntual en tubería	150 a 200 mm	UND	1	$ 2.398.150		$ 2.398.149,60
3,3	Reparación Puntual en tubería	250 a 300 mm	UND	1	$ 2.368.098		$ 2.368.097,60
3,4	Reparación Puntual en tubería	350 a 400 mm	UND	1	$ 2.644.576		$ 2.644.576,00
3,5	Reparación Puntual en tubería	450 a 500 mm	UND	1	$ 3.005.200		$ 3.005.200,00
3,6	Reparación Puntual en tubería	600 mm	UND	1	$ 3.442.094		$ 3.442.094,40
3,7	Reparación Puntual en tubería	675 a 750 mm	UND	1	$ 3.670.698		$ 3.670.697,60
3,8	Reparación Puntual en tubería	mayor 750 mm	UND	1	$ 3.784.699		$ 3.784.698,60
				6			$ 22.313.262,80
						VALOR TOTAL COSTOS DIRECTOS	$ 398.496.240,80

COSTOS INDIRECTOS			
	TOTAL COSTOS DIRECTOS		$ 398.496.240,80
	ADMINISTRACION	24,00%	$ 95.639.097,79
	IMPREVISTOS	1,00%	$ 3.984.962,41
	UTILIDAD	8,00%	$ 31.879.699,26
	TOTAL AIU	33,00%	$ 131.503.759,46
	VALOR TOTAL OBRA		$ 530.000.000
	VALOR TOTAL PRESUPUESTO		$ 530.000.000
	PLAZO DE ENTREGA: CUARENTA Y CINCO (DIAS CALENDARIO)		45

CARLOS EDUARDO BRION MOLINA
JEFE DE DESPACHO
SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS
infraestructura@yumbo.gov.co
(602) 6516600

ING.VIVIANY ORTIZ RICO
Ingeniera sanitaria
ELABORO

ARQ. JHON JAIRO LASSO LOVELLO
Arquitecto
REVISO

ALCALDIA MUNICIPAL DE YUMBO

Secretaria de Infraestructura y Servicios Publicos

Alcaldía de Yumbo

SOLICITUD RECURSOS DE INVERSION

Fecha	6 / 9 / 2024
Objeto	"LIMPIEZA, INVESTIGACIÓN CON CCTV Y REPARACIÓN PUNTUAL SIN ZANJA DE REDES DE ALCANTARILLADO SANITARIO, PLUVIAL Y COMBINADO, INSTALANDO EN EL PUNTO DEFECTUOSO UNA TUBERÍA ESPECIAL COMPUESTA DE UN MATERIAL RESISTENTE MECÁNICA Y QUÍMICAMENTE QUE CONTIENE FIBRA DE VIDRIO Y RESINA DE ISOCIANATO/SILICATO. QUE SE UNE A LA TUBERÍA ANTIGUA, EN LOS SECTORES COMPRENDIDOS DE ACOPI (CALLE 12, 12A, 13, 14 y 15 ENTRE CARRERAS 37 Y 39) Y DE CENCAR (CARRERA 20 D ENTRE CALLE 14 Y 15, CARRERA 20 E CALLES 13 Y 15, CARRERA 20 G CALLE 14 Y 15) EN EL MUNICIPIO DE YUMBO."
Reto	TRANSFORMAR YUMBO CON VIDA PLENA: LA CIUDAD CUIDADORA
Componente	Servicios Públicos Domiciliarios De Calidad En Yumbo
Proyecto	Mejoramiento en la calidad de la cobertura de los servicios publicos en el municipio de Yumbo.
Indicador	Alcantarillados optimizados

Cantidad a ejecutar	Valor	$530.000.000,00	Duracion	3 meses	Mes Inicio	oct-24	
Etapa de la actividad	Preinversion		Inversion	X			
Modalidad Contractual	MENOR CUANTIA						
Codigo P.A.A (UNSCPSC)	81-10-15-00; 20-11-16-00; 43-23-23-00; 45-12-15-00; 47-12-18-00;83-10-15-00.						
Información CCPET	Obra		Reposición		Mantenimiento	X	Mejoramiento	X	Materiales y Suministro		Servicios	X

JUSTIFICACIÓN TECNICA

JUSTIFICACIÓN TECNICA: El proyecto surge a raiz de la problemática planteada en las anteriores y en la actual admininistracion por los empresarios de la zona de ACOPI, en cuanto al deterioro y mal estado de las vias y su apoyo económico para su rehabilitación y mejoramiento. Esta situación, conllevo a la intervención de la Alcaldia a través del personal técnico e idóneo de la secretaria de Infraestructura y Servicios públicos, de sustentar , y evidenciar la problemática para definir la intervención de varias vías deterioradas, las cuales se encuentran dañadas en su estructura , producto infiltraciones causadas por las redes de alcantarillado sanitario, pluvial y combinado.

JUSTIFICACIÓN ECONOMICA: La Secretaria de Infraestructura y Servicios públicos, concretó la necesidad de plantear como una solución integral en el corto, mediano y largo plazo, y con un compromiso de los empresarios, la intervención de las vias el sector comprendido entre las calles 10 a la 15 y entre las carreras 37 a la 40, de la zona industrial de ACOPI, realizando el pavimento tipo Flexible en asfalto, con la mano de obra y maquinaria del Municipio, con materiales donados por los empresarios y la contratación de la limpieza, investigación con CCTV y reparación de redes de alcantarillado del sistema de drenaje de colectores de alcantarillado (sanitario, pluvial y combinado), que conlleva a mejorar la economia del sector y del municipio de yumbo.

JUSTIFICACIÓN SOCIAL: En el sector a intervenir se beneficiaran a mas de 24 empresas, con mas de 300 trabajadores, que utilizan las vias del sector; el detrioro de las vias y mal estado, ha ocasionado accidentes y demoras en la movilidad, por tal motivo es importante que se realice este tipo de obra para mejorar la calidad de vida de los trabajadores y empresarios del sector, encaminado en mejorar la economia de los usuarios con la reduccion de tiempos de translado de mercancia y movilidad de trabajadores , mejorando la eficiencia en el sector.

CAPACIDAD INSTITUCIONAL PARA EJECUTAR, OPERAR Y ADMINISTRAR: "La prestación del servicio de acueducto y alcantarillado es responsabilidad de los municipios, según lo disponen los artículos 365 y 366 de la Constitución Política, 3-5 de la Ley 136 de 1994 y 5-1 de la Ley 142 de 1994. Los artículos 365 a 370 CP tratan de los derechos colectivos a acceder a la infraestructura de servicios públicos, a su prestación eficiente y oportuna. Los servicios públicos son inherentes al bienestar general y al mejoramiento de la calidad de vida de la población, que son finalidades sociales del Estado. Es deber del Estado asegurar su prestación eficiente a todos los habitantes del territorio nacional. De esta manera, el municipio de Yumbo, mediante resolución SSPD – 20184010116845 de 2018 se encuentra certificado en relación con la administración de los recursos del Sistema General de Participaciones para Agua Potable y Saneamiento Básico en cumplimiento de lo establecido en la Ley 1176 de 2007 y lo reglamentado en el Articulo 2.3.5.1.2.1.5 del Decreto 1077 de 2015". El municipio no cuenta con los equipos requeridos y el personal calificado para La reparación de redes de alcantarillado sin apertura de zanja mediante la instalacion de una tuberia especial para el sellado y estanco de filtraciones en el sistema de drenaje de colectores de alcantarillado sanitario, pluvial y combinado, para el sector comprendido entre las calles 10 a la 15 y entre las carreras 37 a la 40, de la zona industrial de ACOPI, municipio de yumbo.

***Pertinencia del Proyecto con las normas establecidas**

Emite Concepto Técnico

Nombre: VIVIANY ORTIZ RICO

Firma:

Profesion: INGENIERA SANITARIA

No. Tarjeta Prof.: 7623761116VLL

Revisión Jurídica

Nombre:

Firma:

Fecha:

Revisión Plan de Acción

Nombre:

Firma:

Fecha:

Supervisión del Proyecto

Nombre: CARLOS EDUARDO BRION MOLINA

Cargo: JEFE DE DESPACHO

Area: SECRETARIA DE INFRAESTRUCTURA Y SERVICIOS PUBLICOS

Correo: infraestructura@yumbo.gov.co

Telefono: (602) 6516600