ALCALDÍA DE FLORENCIA NIT No. 800.095.720-2	CÓDIGO E1.P06.F06	ALCALDÍA DE FLORENCIA,CAQUETÁ	FECHA DE EMISIÓN 10/08/2018
	VERSIÓN 1.0	REGISTRO BPIM	FECHA DE ACTUALIZACIÓN
			PÁGINA: 1 de 2

B.P.I.M Florencia No | 2022-018001-013 (A) | SUIFP Territorial No. | 2022180010013

LA SECRETARÍA DE PLANEACIÓN Y ORDENAMIENTO TERRITORIAL DEL MUNICIPIO DE FLORENCIA

HACE CONSTAR:

Que en el Banco de Proyectos de Inversión del Municipio de Florencia y en el Banco Único de Programas y Proyectos del Departamento Nacional de Planeación – SUIFP Territorio fue **actualizado** el proyecto denominado:

ADECUACIÓN DEL PAQUE PASEO DE LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA, DEPARTAMENTO DEL CAQUETÁ.

Por un valor de | $ 44.913.460

Con Viabilidad No. | 002 – 2022 | del Comité Sectorial de Evaluación de Proyectos de Inversión | Deporte y Recreación.

Presenta las siguientes fuentes de financiación:

Fuente de Financiación	Descripción	Aporte
Presupuesto Territorial 2022	Recursos Propios: 2.3.2.02.02.009 (430101100) - 100, denominados: Servicios para la comunidad, sociales y pesonales / Parques adecuados / Ingesos corrientes de libre destinación..	$ 44.913.460

Este proyecto está enmarcado en el Plan de Desarrollo Municipal | "Florencia Biodiversidad para Todos 2020 - 2023"

En la Línea Estratégica	En Movimiento por la Educación y la Cultura
En el Sector	Deporte y Recreación.
En el Programa	Florencia Biodeportiva: Phantera Onca

Digitó	Olga Lucía Méndez Figueroa	Cargo	Contratista Banco de Proyectos	Firma	
Reviso	Fabián Armando Chavarro Pineda	Cargo	Coordinador del banco de Proyectos	Firma	

B.P.I.M Florencia No | 2022-018001-013 (A) | SUIFP Territorial No. | 2022180010013

Actualización | Presupuesto, rubros e insumos.

Dada en el municipio de Florencia, departamento del Caquetá. A los 08 días del mes de Septiembre del dos mil veintidós (2022).

LUZ MARINA HURTADO PERDOMO
Secretaria de Planeación y Ordenamiento Territorial

Con destino a la Secretaría | Cultura, Deporte y Recreación.

Digitó	Olga Lucía Méndez Figueroa	Cargo	Contratista Banco de Proyectos	Firma	
Reviso	Fabián Armando Chavarro Pineda	Cargo	Coordinador del banco de Proyectos	Firma	

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DEL CAQUETA
MUNICIPIO DE FLORENCIA
ALCALDIA MUNICIPAL

PRESUPUESTO GENERAL

ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM	DESCRIPCION	UND.	CANT.	V. UNITARIO	VR. TOTAL
1	PRELIMINARES				
1.1	Limpieza de superficies de muros (Incl. Hidrolavadora).	M2	600,00	$ 1.051,00	$ 630.600
	SUB TOTAL DE PRELIMINARES				**$ 630.600**
2	PINTURA Y MANTENIMIENTO HIDRAULICO				
2.1	Pintura Koraza sobre muros exteriores dos manos	M2	600,00	$ 13.973,00	$ 8.383.800
2.2	Mantenimiento y recuperación de fuente de agua potable existente	Unidad	1,00	$ 6.120.671,00	$ 6.120.671
	SUB TOTAL PINTURA				**$ 14.504.471**
3	REDES E ILUMINACION				
3.1	Desmonte de luminarias	UND	10,00	$ 14.230,00	$ 142.300
3.2	Suministro e instalacion lampara LED alumbrado público y poste en tub. Galvanizado, incl. Base en concreto	UND	14	$ 801.042,00	$ 11.214.588
3.3	Suministro e instalación de materiales para cableado #10 + #12 y tubería conduit 1/2"	ML	170	$ 40.510,00	$ 6.886.700
3.4	Suministro, instalación y conexión de reflector led 100w	UND	4	$ 292.539,00	$ 1.170.156
	SUB TOTAL REDES E ILUMINACIÓN				**$ 19.413.744**
SUB-TOTAL COSTOS DIRECTOS					**$ 34.548.815**
	COSTOS INDIRECTOS				
	Administración.		22%		$ 7.600.739
	Imprevistos		3%		$ 1.036.464
	Utilidad		5%		$ 1.727.441
	SUB-TOTAL COSTOS INDIRECTOS				**$ 10.364.645**
COSTO TOTAL					$ 44.913.460

FIRMA:
NOMBRE: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CARGO: CONTRATISTA - SOP

FIRMA:
NOMBRE: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
CARGO: Secretaria de Obras Públicas

MUNICIPIO DE FLORENCIA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS-SECOBRAS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PRELIMINARES

SEC OBRAS

ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM Nº.:	2.1	Fecha:	MAYO DE 2022
Pintura Koraza sobre muros exteriores dos manos		Unidad :	M2

I EQUIPO

DESCRIPCION	Tipo	Tarifa/hora	Rend.	V.Unitario	
Herramienta	Manual			298	
Andamios colgantes	Dia	2500	10	250	
					548

II MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	Unidad	Prec.Unit.	Cant.	V.Unitario	
Pintura acrilica Koraza	GAL	95.000	0,10	9.500	
Desperdicio	%	10		950	
					10.450

III MANO DE OBRA

TRABAJADOR	Jornal	Prestac	Jorn.Total	Rend.	V.Unitario	
Dos Ayudantes	64.325	85%	119.000	40	2.975	
						2.975

TOTAL COSTOS DIRECTOS 13.973,00

IV COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porc.	V/Total	
A.I.U.	30%		
			4.192

PRECIO UNITARIO TOTAL 18.165,00

ELABORO Y REVISO: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CONTRATISTA SOP

APROBO: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE FLORENCIA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS-SECOBRAS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PRELIMINARES

SEC OBRAS

OBRA: ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM No. 1.1 Fecha: MAYO DE 2022

Limpieza de superficies de muros (Incl. Hidrolavadora). Unidad : m2

I EQUIPO

DESCRIPCION	Tipo	Tarifa/hora	Rend.	V.Unitario
Herramienta	Manual			74
Hidrolavadora	Hora	7.000	30	233

307

II MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	Unidad	Prec.Unit.	Cant.	V.Unitario
Desperdicio	%	45.000	0	0

0

III MANO DE OBRA

TRABAJADOR	Jornal	Prestac	Jorn.Total	Rend.	V.Unitario
ayudante	32.162	85%	59.500	80,00	744

744

TOTAL COSTOS DIRECTOS 1.051,00

IV COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porc.	V/Total
A.I.U.	30%	315

315,00

PRECIO UNITARIO TOTAL 1.366,00

ELABORO Y REVISO: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CONTRATISTA SOP

APROBO: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE FLORENCIA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS-SECOBRAS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PRELIMINARES

SEC OBRAS

OBRA: ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM No. 3.1 Fecha: MAYO DE 2022

Desmonte de luminarias Unidad : UND

I EQUIPO

DESCRIPCION	Tipo	Tarifa/hora	Rend.	V.Unitario
Herramienta	Manual			1.197

1.197

II MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	Unidad	Prec.Unit.	Cant.	V.Unitario
Desperdicio	%	0	0	0

0

III MANO DE OBRA

TRABAJADOR	Jornal	Prestac	Jorn.Total	Rend.	V.Unitario
Oficial	41.352	85%	76.500	15	5.100
Dos Ayudante	64.325	85%	119.000	15	7.933

13.033

TOTAL COSTOS DIRECTOS 14.230,00

IV COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porc.	V/Total
A.I.U.	30%	4269

4.269

PRECIO UNITARIO TOTAL 18.499,00

ELABORO Y REVISO: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CONTRATISTA SOP

APROBO: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE FLORENCIA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS-SECOBRAS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PRELIMINARES

SEC OBRAS

OBRA: ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM No.	3.2	Fecha:	MAYO DE 2022
Suministro e instalacion lampara LED alumbrado público y poste en tub. Galvanizado, incl. Base en concreto		Unidad :	UND

I EQUIPO

DESCRIPCION	Tipo	Tarifa/hora	Rend.	V.Unitario	
Herramienta	Manual			42.382	
					6.126

II MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	Unidad	Prec.Unit.	Cant.	V.Unitario	
Luminaria LED 100 W, tensión 100-265V, 10000 lm, IP65, 6500K	UND	178.000	1	178.000	
Tubo galvanizado de 2" x 3 metros	UND	145.000	1	145.000	
Base en concreto dimensiones 0,3x0,3x0,5 incluy: 4 esparragos 1/2 x 8"; 1 Flanche.	M3	486.842	0,055	26.776	
Básico formaleta	m2	60.804	0,06	3.648	
Desperdicio	%	353.425	5%	17.671	
					371.098

III MANO DE OBRA

TRABAJADOR	Jornal	Prestac	Jorn.Total	Rend.	V.Unitario	
Un oficial	41.352	85%	76.500	0,45	159.375	
Dos ayudantes	64.325	85%	119.000	0,45	264.445	
						423.820

TOTAL COSTOS DIRECTOS 801.042,00

IV COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porc.	V/Total	
A.I.U.	30%	240313	
			240.313

PRECIO UNITARIO TOTAL 1.041.356,00

ELABORO Y REVISO: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CONTRATISTA SOP

APROBO: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE FLORENCIA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS-SECOBRAS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PRELIMINARES

SEC OBRAS

OBRA: ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM No. 3.3 Fecha: MAYO DE 2022

Suministro e instalación de materiales para cableado #10 + #12 y tuberia conduit 1/2" Unidad : ML

I EQUIPO

DESCRIPCION	Tipo	Tarifa/hora	Rend.	V.Unitario	
Herramienta	Manual			2.815	
					2.815

II MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	Unidad	Prec.Unit.	Cant.	V.Unitario	
Tubo conduit PVC DB de 1/2"	ML	2.100	1	2.100	
Cable cobre aislado TWH 10AWG	ML	4.200	1	4.200	
Cable cobre aislado TWH 12AWG	ML	3.250	1	3.250	
Desperdicio	%	14.970	0	0	
					9.550

III MANO DE OBRA

TRABAJADOR	Jornal	Prestac	Jorn.Total	Rend.	V.Unitario	
Un oficial	41.352	85%	76.500	45	1.700	
Dos ayudantes	643.247	85%	1.190.007	45	26.445	
						28.145

TOTAL COSTOS DIRECTOS	40.510,00

IV COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porc.	V/Total	
A.I.U.	30%	12153	
			12.153
PRECIO UNITARIO TOTAL			52.663,00

ELABORO Y REVISO: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CONTRATISTA SOP

APROBO: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE FLORENCIA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS-SECOBRAS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PRELIMINARES

SEC OBRAS

OBRA: ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM No.	3.1	Fecha:	MAYO DE 2022
Desmonte de luminarias		Unidad :	UND

I EQUIPO

DESCRIPCION	Tipo	Tarifa/hora	Rend.	V.Unitario
Herramienta	Manual			1.197

1.197

II MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	Unidad	Prec.Unit.	Cant.	V.Unitario
Desperdicio	%	0	0	0

0

III MANO DE OBRA

TRABAJADOR	Jornal	Prestac	Jorn.Total	Rend.	V.Unitario
Oficial	41.352	85%	76.500	15	5.100
Dos Ayudante	64.325	85%	119.000	15	7.933

13.033

TOTAL COSTOS DIRECTOS 14.230,00

IV COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porc.	V/Total
A.I.U.	30%	4269

4.269

PRECIO UNITARIO TOTAL 18.499,00

ELABORO Y REVISO: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CONTRATISTA SOP

APROBO: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE FLORENCIA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS-SECOBRAS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PRELIMINARES

SEC OBRAS

OBRA: ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM No.	2.2	Fecha:	MAYO DE 2022
Mantenimiento y recuperación de fuente de agua potable existente		Unidad :	Unidad

I EQUIPO

DESCRIPCION	Tipo	Tarifa/hora	Rend.	V.Unitario	
Herramienta	Manual			97.750	
					97.750

II MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	Unidad	Prec.Unit.	Cant.	V.Unitario	
Electrobomba para fuente	UND	2.620.000	1	2.620.000	
Accesorios para instalación electrobomba	GLO	250.000	1	250.000	
Tubería PVC de 2"	ML	16.250	76	1.235.000	
Tubería PVC de 1" RDE-21	ML	5.616	25	140.400	
Tubería PVC de 1/2" RDE-21	ML	4.056	10	40.560	
Soldadura PVC	OCT.	21.000	0,2	4.200	
Acometida eléctrica para electrobomba	UND	515.000	1	515.000	
Desperdicio	%	4.805.160	5%	240.258	
					5.045.418

III MANO DE OBRA

TRABAJADOR	Jornal	Prestac	Jorn.Total	Rend.	V.Unitario	
Un oficial	41.352	85%	76.500	0,2	382.501	
Dos ayudantes	64.325	85%	119.000	0,2	595.002	
						977.503

TOTAL COSTOS DIRECTOS 6.120.671,00

IV COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porc.	V/Total	
A.I.U.	30%	1836201	
			1.836.201

PRECIO UNITARIO TOTAL 7.956.872,00

986

ELABORO Y REVISO: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CONTRATISTA SOP

APROBO: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS

MUNICIPIO DE FLORENCIA SECRETARIA DE OBRAS PÚBLICAS-SECOBRAS	ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS PRELIMINARES

SEC OBRAS

OBRA: ADECUACION DEL PARQUE PASEO LOS FUNDADORES EN EL MUNICIPIO DE FLORENCIA CAQUETA

ITEM No. 3,4 — Fecha: MAYO DE 2022

Suministro, instalación y conexión de reflector led 100w — Unidad : UND

I EQUIPO

DESCRIPCION	Tipo	Tarifa/hora	Rend.	V.Unitario
Herramienta	Manual			5.231

5.231

II MATERIALES EN OBRA

DESCRIPCION	Unidad	Prec.Unit.	Cant.	V.Unitario
REFLECTOR LED 100W, Tensión 220-240V, 8000 lm, 6500K, IP65, 40000 Hrs vida util.	UND	235000	1	235.000
Desperdicio	%			

235.000

III MANO DE OBRA

TRABAJADOR	Jornal	Prestac	Jorn.Total	Rend.	V.Unitario
Un oficial	41.352	85%	76.500	2,6	29.423
Ayudantes	32.162	85%	59.500	2,6	22.885

52.308

TOTAL COSTOS DIRECTOS 292.539,00

IV COSTOS INDIRECTOS

DESCRIPCION	Porc.	V/Total
A.I.U.	30%	87762

87.762,00

PRECIO UNITARIO TOTAL 380.301

ELABORO Y REVISO: ING. JORGE MARIO CUELLAR VALENCIA
CONTRATISTA SOP

APROBO: ARQ. EDNA CAROLINA ORTEGA BONILLA
SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS