CERTIFICADO DE PRECIOS

CERTIFICACIÓN DE PRECIOS No. 004 DE 2025

EL SUSCRITO SECRETARÍO DE PLANEACIÓN E INFRAESTRUCTURA MUNICIPAL

CERTIFICA QUE:

Los ítems que conforman el presupuesto de obra del presente proyecto denominado **"AMPLIACIÓN Y OPTIMIZACIÓN DE LAS REDES DE ACUEDUCTO VEREDAS LA CHUCUA Y COMUNEROS EN EL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA".** Se elaboraron con base en los precios indicativos del banco de datos de la secretaria de planeación e infraestructura, el cual anualmente realiza un estudio de mercado y excepcionalmente cuando se requiere por variación significativa en el precio de algunos ítems. Por lo tanto, el presente presupuesto se realizó teniendo en cuenta los precios indicativos. Para mayor ilustración en la Secretaria Planeación se encuentra a disposición los soportes que determinaron cada valor unitario (APU); Aclarando que algunos precios varian por circunstancias externas debido a ubicación de este proyecto en el área rural y urbana, es decir se debieron tener en cuenta valores agregados como transporte de materiales, el recurso humano disponible en la región y el traslado de maquinaria entre otros.

A continuación, se relaciona la descripción de ítem y los valores unitarios del cuadro de presupuesto de la Obra.

ITEM	DESCRIPCIÓN	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	V. UNITARIO
1.1	LOCALIZACION Y REPLANTEO TOPOGRAFICO	ML	1.00	$ 9.121,00
2.1	EXCAVACIÓN MANUAL PARA INSTALACIÓN DE TUBERIA (EN MATERIAL COMUN)	M3	1.00	$ 57.384,00
2.2	ARENA PARA CIMENTACIÓN DE LA TUBERIA (EXTENDIDA Y COMPACTADA)	M3	1.00	$ 146.594,00
2.3	RELLENO COMPACTADO CON MATERIAL DE LA EXCAVACIÓN	M3	1.00	$ 55.269,00
3.1	SUMINISTRO E INSTALACIÓN DE TUBERIA PVC RDE 21 DE 4" PRESIÓN	ML	1.00	$ 93.166,00
3.2	YEE DE HF 8"X4" HF	UND	1.00	$ 3.351.448,00
4.1	VÁLVULA COMPUERTA ELÁSTICA VÁSTAGO NO ASCENDETE Ø=4" PURGA	UND	1.00	$ 1.918.596,00
4.2	VÁLVULA DE VENTOSA Ø=1" TRIPLE EFECTO	UND	1.00	$ 953.177,00

4.3	VÁLVULA DE CONTROL DE FLUJO	UND	1.00	$ 1.667.308,00
5.1	CAJA PARA VÁLVULAS	UND	1.00	$ 1.116.326,00
6.1	MITIGACIÓN AMBIENTAL	GL	1.00	$ 4.521.690,78

Por lo anterior se certifica que los anteriores valores unitarios se encuentran acordes con los precios del mercado registrados en el banco de proyectos de la secretaría de planeación. Por tanto, se emite **Concepto Técnico Favorable.**

Para constancia se firma por quienes en ella intervinieron, el día dos (02) de mayo de 2025.

WILSON HERNANDO ROA GAMBOA
Secretario de Planeación e Infraestructura

Nombre: Julieth Alejandra Patiño Rodriguez **Cargo:** Apoyo Profesional SPIM **VoBo. Componente Técnico**	**Digitó**	**Firma:** Alejandra Patiño