



REPÚBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO DE ARAUCA  
**MUNICIPIO DE SARAVENA**  
NIT: 800102799-6



128  
7

TRD 102.12.04

**EL COMITÉ DE PRECIOS No 098**

**HACE CONSTAR:**

Que, los elementos con sus respectivos precios se encuentran incluidos en el Plan de Anual de Adquisiciones del Municipio vigencia 2026, código UNSPSC 30103619; realizado por el Municipio de Saravena.

La Administración Municipal de Saravena, a través del Almacén Municipal realizó el estudio de mercado, por cotizaciones de los establecimientos comerciales del Municipio; para la cual se definieron tres variables que se reflejan en el estudio de mercado aplicando la operación de media aritmética para determinar el análisis del factor precio para el proyecto cuyo objeto es **"SUMINISTRO DE TUBERIA EN CONCRETO PARA EL APOYO A LA EJECUCION DE OBRAS DE DRENAJE EN LA RED VIAL TERCIARIA DE LA ZONA RURAL DEL MUNICIPIO DE SARAVENA, DEPARTAMENTO DE ARAUCA"**, los valores unitarios y las especificaciones técnicas de los bienes o servicios a adquirir son:

**BIENES O SERVICIOS**

| ITEM | Denominación del Bien         | TUBERIA EN CONCRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|------|-------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      | Denominación Técnica del Bien | TUBERIA EN CONCRETO                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|      | Unidad de Medida              | Unidad                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|      | Descripción General           | TUBERIA EN CONCRETO REFORZADO DE 36"<br>Descripción del ítem:<br>Suministro de tubería en concreto reforzado de treinta y seis pulgadas (36"), la cual deberá cumplir, como mínimo, con las siguientes características técnicas:<br>•Resistencia a la compresión del concreto: 210 kg/cm <sup>2</sup> o 3.000 PSI a los veintiocho (28) días.<br>•Refuerzo principal: seis (6) varillas de acero corrugado de ½" de diámetro, cada una con longitud mínima de 0,94 m.<br>•Refuerzo helicoidal: varilla corrugada de ¼" de diámetro, con separación máxima de 15 cm entre elementos.<br>•Espesor de pared: mínimo 100 mm.<br>•Sistema de unión: tipo espigo-campana.<br>•Longitud útil: 1,00 m por unidad.<br>Como soporte de la calidad del concreto, el contratista deberá aportar el diseño de mezcla y los resultados de los ensayos de resistencia a la compresión de cilindros a los veintiocho (28) días, de conformidad con los requisitos técnicos aplicables establecidos en el Artículo 630 - Concreto Estructural de las Especificaciones Generales de Construcción de Carreteras del INVÍAS.<br>El suministro incluye el cargue, transporte, descargue y entrega de la tubería en los sitios definidos por la Entidad dentro de las comunidades beneficiarias del municipio de Saravena, conforme con la distribución y cantidades establecidas para el proyecto. |
| 1    |                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |





REPÚBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO DE ARAUCA  
**MUNICIPIO DE SARAVENA**  
NIT: 800102799-6

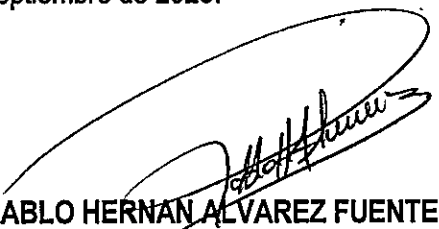


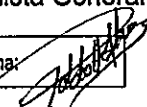
129...

|  |                |               |
|--|----------------|---------------|
|  | Cantidad       | 1             |
|  | Valor Unitario | \$ 750.000,00 |

Dada en Saravena, a los diecisiete (17) días del mes de septiembre de 2026.

  
**ERICA LIZETH CASTRO SALCEDO**  
Secretaría de Planeación e Infraestructura Municipal

  
**PABLO HERNÁN ALVAREZ FUENTES**  
Técnico Administrativo con funciones de  
Almacenista General Municipal

|                      |                                                                                                               |                                                                                           |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Proyectó y<br>Digitó | Nombre: Pablo Hernán Álvarez Fuentes<br>Técnico Administrativo con funciones de Almacenista General Municipal | Firma:  |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|

