

		REPOSICIÓN DE TRAMOS DE REDES DE ALCANTARILLADO EN LA CARRERA 7 ENTRE CALLE 8 Y 9, CALLE 8 ENTRE CARRERA 6 Y 7, CALLE 9 ENTRE CARRERA 6 Y 7, CARRERA 6 ENTRE CALLE 6 Y 7 y CARRERA 7 ENTRE CALLE 4 Y 5, ZONA URBANA MUNICIPIO DE EL AGRADO DEPARTAMENTO DEL HUILA."	MUNICIPIO DE EL AGRADO
			DEPARTAMENTO DEL HUILA
			ANALISIS DE PRECIOS UNITARIOS (APU)
CAPITULO: PRESUPUESTO			Fecha: Julio, 2026.

1.4 DOMICILIARIAS

UNIDAD: m

- Suministro e Instalación de tubería de alcantarillado PVC ø 160 mm (6") y accesorios. Incluye: Nivelación, arreglo del fondo de la zanja, bajada y empalme del tubo, uso de herramienta y mano de obra, lubricante, suministro e instalación de gravilla para cimiento en una altura de 15 cm., todo lo necesario para la correcta ejecución de la obra.
- 1.4.1

I. EQUIPO

REF.	DESCRIPCION	UNIDAD	RENDIM.	VR/. UNITARIO	VR/. PARCIAL
HM10	Herramienta Menor (10% de la mano de obra).	%	10%	\$ 1.881.00	\$ 1.881.00
Sub-Total:					\$ 1.881.00

II. MATERIALES EN LA OBRA

REF.	DESCRIPCION	UNIDAD	CANTIDAD	VR/. UNITARIO	VR/. PARCIAL
TA6	Tubería Corrugada Alcantarillado RS8 de 160 mm	m.	1.03	\$ 52.566.83	\$ 54.144.00
LUB	Lubricante PVC x 500 gr.	Lb.	0.01	\$ 34.081.00	\$ 341.00
LIM1/4	Limpiador PVC x 1/4.	1/4 Gal	0.01	\$ 72.505.00	\$ 725.00
Sub-Total:					55.210.00

III. TRANSPORTE

REF.	MATERIAL	UND. (M3, Ton., Viaje)	Dist. (Km)	Cantidad	TARIFA (\$ -m3/Km)	VR/. PARCIAL
Sub-Total:						\$ 0.00

III. MANO DE OBRA

REF.	DESCRIPCION	UNIDAD	RENDIMIENTO	VR/. HC + P.S.	VR/. PARCIAL
NN	Cuadrilla NN: Instalaciones hidrosanitarias. (1 Of.Insta.+ 2 Ayud.).	HC	5.20	\$97.834.00	\$ 18.814.00
Sub-Total:					\$ 18.814.00

TOTAL COSTO DIRECTO:

\$ 75.905.00



OSCAR DANIEL ROJAS ORDOÑEZ
APOYO TÉCNICO SECRETARÍA DE PLANEACIÓN MUNICIPAL
TP. 161037-0514988 TLM

Nota: Para la determinación de los precios unitarios y las cantidades de referencia del presente presupuesto se tomó como insumo técnico el Contrato de Consultoría No. 093 de 2026, mediante el cual se elaboraron los estudios y diseños para la construcción de pavimentos en vías urbanas y el diagnóstico del sistema de alcantarillado en los tramos objeto de intervención del municipio de El Agrado, Huila.