



GASODUCTO URBANO
SAN JUAN DE PASTO
DEPARTAMENTO DE NARIÑO

DISEÑO GENERAL DE REDES
LICENCIA INTERVENCIÓN DE
ESPACIO PÚBLICO

PROYECTO

Vo. Bo.

SERGIO ANTONIO HERNANDEZ
M.P. 082028206ATL INGENIERO CIVIL
Jefe de Redes

REVISÓ
YEFFER ALEXANDER GUZMAN
Director Técnico

APROBÓ
WILLIAM FERNANDO OVIEDO
Gerente General

- NOTAS
- Redes de polietileno y acero construidas según Norma Técnica Colombiana NTC 3728
 - Tubería de polietileno de fabricación Extrucol, de media densidad, pegado por termo-fusión en diámetros de 1/2"IPS, 3/4"IPS, 1"IPS, 2"IPS, pegados con socket, 3"IPS, 4"IPS, 6"IPS, 8"IPS y 10"IPS pegados a tope.
 - Excavación promedio:
Tubería troncal milimétrica(315mm)=1.20mt
Tubería troncal de polietileno(1",2",3",4",5",6",8")=1mt
Tubería anillo de polietileno(3/4" y 1/2") = 0.70 mts
 - La localización dentro del municipio, de la zona desplegada en el presente plano, se puede consultar en el plano general de localización del proyecto

CONVENCIONES	
	TUBERIA ANILLO #1/2"
	TUBERIA ANILLO #3/4"
	TUBERIA TRONCAL #1"
	TUBERIA TRONCAL #2"
	TUBERIA TRONCAL #3"
	TUBERIA TRONCAL #4"
	TUBERIA TRONCAL #6"
	TUBERIA TRONCAL #8"
	TUBERIA TRONCAL #315mm
	VALVULA DE ANILLO
	VALVULA DE TRONCAL

UNIDADES CONSTRUCTIVAS			
ACO	ANEN CONCRETO	GR	GRAMA
ADQ	ADQUIN	GT	ANEN GRANITO TABLON
AG	ANEN GRANITO	PID	PIEDRA
AS	ASFALTO	TA	ANEN TABLON
CO	CONCRETO VIA	ZV	ZONA VERDE

ELABORÓ	AREA DE CARTOGRAFIA
ESCALA	1 : 250
PLANO	68 DE 159
FECHA	ENERO/2020

