



PROYECTO

GASODUCTO URBANO SAN JUAN DE PASTO

DEPARTAMENTO DE NARIÑO

CONTENIDO

DISEÑO GENERAL DE REDES
LICENCIA INTERVENCION DE
ESPACIO PÚBLICO

DISEÑO	Vo. Bo.
--------	---------

Vo. Bo.

SERGIO ANTONIO HERNANDEZ
M.P. 0820282066ATL 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 Extrudol, 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 **COGUSP**

CONVENCIONES	

	TUBERIA ANILLO Ø1/2"
	TUBERIA ANILLO Ø3/4"
	TUBERIA TRONCAL Ø1"
	TUBERIA TRONCAL Ø2"
	TUBERIA TRONCAL Ø3"
	TUBERIA TRONCAL Ø4"
	TUBERIA TRONCAL Ø6"
	TUBERIA TRONCAL Ø8"
	TUBERIA TRONCAL Ø315mm
	VALVULA DE ANILLO
	VALVULA DE TRONCAL

UNIDADES CONSTRUCTIVAS

ACO	ANDEN CONCRETO	GR	GRAMA
ADQ	ADOQUIN	GT	ANDEN GRANITO TABLON
AG	ANDEN GRANITO	PID	PIEDRA
AS	ASFALTO	TA	ANDEN TABLON
CO	CONCRETO VIA	ZV	ZONA VERDE

ELABORÓ

AREA DE CARTOGRAFIA

ESCALA 1 : 250

PLANO 64 DE 159

FECHA	ENERO/2020
-------	------------