

CONJ. CERRADO A

BARRIO ALTAVISTA I

510.44CO

510.44CO

510.44CO

510.44CO

48.22CO

N

E

S

W



PROYECTO

GASODUCTO URBANO  
SAN JUAN DE PASTO

DEPARTAMENTO DE NARIÑO


# CONTENIDO

## DISEÑO GENERAL DE REDES

### LICENCIA INTERVENCION DE ESPACIO PÚBLICO

DISERÓ

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

APROBÓ  
WILLIAM FERNANDO OVIEDO  
Gerente General

## NOTAS












\* Redes de polietileno y acero construidas según Norma Técnica Colombiana NTC 3728

\* Tuberia de polietileno de fabricacion Extrucol, de media densidad, pegado por termo-fusion en diametros de 1/2"IPS, 3/4"IPS, 1"IPS, 2"IPS; pegados con socket; 3"IPS, 4"IPS, 6"IPS, 8IPS y 10IPS pegados a tope.

- \* Excavacion promedio:  
 Tuberia troncal milimetrica(315mm)=1.20mt  
 Tuberia troncal de polietileno(1",2",3",4",5",6",8")=1mt  
 Tuberia 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	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	25 DE 159
FECHA	ENERO/2020

AREA DE CARTOGRAFIA

ESCALA

1 : 250

ESCALA	1 : 250
PLANO	25 DE 150

PLANO	25 DE 159
FECHA	

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