



PROYECTO

GASODUCTO URBANO
SAN JUAN DE PASTO

DEPARTAMENTO DE NARIÑO

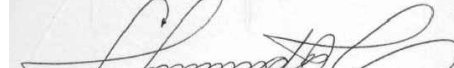
DEPARTAMENTO DE NARIÑO

CONTENIDO

DISEÑO GENERAL DE REDES
LICENCIA INTERVENCION DE
ESPACIO PÚBLICO

DESIGNO

Vo. Bo.



SERGIO ANTONIO HERNANDEZ

M.P. 082028206BATTI 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-fusion en diámetros 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 #6"
	TUBERIA TRONCAL #3510mm
	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

ESCALA	1 : 250
--------	---------

151 DE 159

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

