



PROYECTO

GASODUCTO URBANO SAN JUAN DE PASTO

DEPARTAMENTO DE NARIÑO

CONTENTS

DISEÑO GENERAL DE REDES
LICENCIA INTERVENCION DE
ESPACIO PÚBLICO

DISEÑO

Vo. Bo.

Shinnick

SERGIO ANTONIO HERNANDEZ
M.P. 0820282066ATL INGENIERO CIVIL

Tele de Redes

REVISÓ
YEFFER ALEXANDER GUZMÁN
Director Técnico

ALLAN
Director Técnico

APROBÓ **WILLIAM FERNANDO OVIED**
Gerente General

Gerente General

NOTAS












* Redes de polietileno y acero construidas según Norma Técnica Colombiana NTC 3720

* Tuberia de polietileno de fabricacion Extruco 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 10IPS pegados a tope.

* Excavacion promedio:
Tuberia troncal milimetrica(315mm)=1.20mt
Tuberia troncal de polietileno(1",2",3",4",5",6")
Tuberia anillo de polietileno(3/4" y 1 1/2") = 0.7

* La localización dentro del municipio, de la zona desplegada en el presente plano, se puede consultar en el plano general de localización proyecto

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	ADQUIN	GT	ANDEN GRANITO TA
AG	ANDEN GRANITO	PID	PIEDRA
AS	ASFALTO	TA	ANDEN TABLON
CO	CONCRETO VIA	ZV	ZONA VERDE

ELABORÓ

AREA DE CARTOGRAFIA

ESCALA

1 : 250

PLANO

32 DE 159

FECMA

NERO/2020