

ANEXOS



Gobernación
de Norte de
Santander

Secretaría de Agua Potable y
Saneamiento Básico

SELECCIÓN ABREVIADA

SA-SAPSB-02457-2021

“REPOSICIÓN DE REDES DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO PARA GARANTIZAR LA EJECUCIÓN DEL PROYECTO DE MEJORAMIENTO VIAL ENTRE CONVENCION Y EL TARRA DEL K0+000 AL K1+000, NORTE DE SANTANDER CONVENCION”

EN CUMPLIMIENTO DE LO DISPUESTO EN EL INCISO TERCERO DEL ARTÍCULO 66 DE LA LEY 80 DE 1993 Y AL DECRETO 1082 DE 2015, LA SECRETARIA DE AGUA POTABLE Y SANEAMIENTO BÁSICO DE LA GOBERNACION DE NORTE DE SANTANDER INVITA A TODAS LAS PERSONAS Y ORGANIZACIONES INTERESADAS EN HACER VEEDURÍA Y QUE SE ENCUENTREN REALICEN EL CONTROL SOCIAL A LOS PROCESOS DE CONTRATACIÓN DEL DEPARTAMENTO NORTE DE SANTANDER PARA EL AÑO 2020

DICIEMBRE DE 2020



ANEXO 1 – ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

El contratista se compromete a realizar además las siguientes actividades mínimas de obra:

1.00	ACTIVIDADES PRELIMINARES	Unidad	Cantidad
1.01	Localización y replanteo de redes	ml	1,628.41
1.02	Señalización Temporal Preventiva y Reglamentaria	ml	856.00
1.03	Valla Informativa	Unidad	1.00
2.00	MOVIMIENTO DE TIERRAS		
2.01	Excavación manual material sin clasificar entre 0 y 2 m	m ³	1712.00
2.02	Disposición de material sobrante	m3- km	11,985.00
2.03	Entibado tipo 1 (apuntamiento den madera)	m2	10.00
3.00	RELLENOS		
3.01	Arena para cimentación de la tubería e= 0.15m	m3	159.00
3.02	Recebo Compactado	m3	393.00
4.00	SUMINISTRO DE TUBERIAS Y ACCESORIOS		
4.01	Suministro e instalación de tubería PVC alcantarillado ϕ 6"	ml	240.00
4.02	Suministro e instalación de tubería PVC alcantarillado ϕ 8"	ml	772.00
4.03	Suministro e instalación de accesorio silla Yee ϕ 6" x 8"	und	60.00
4.04	Suministro e instalación de tubería PVC RDE 21 acueducto ϕ 3"	ml	856.00
4.05	Suministro e instalacion de tee ϕ 3"	und	8.00
4.06	Suministro e Instalacion de codo gran radio de 11 1/4 grados de 3" U.M	und	27.00
4.07	Suministro e Instalacion de codo gran radio de 22 1/2 grados de 3" U.M	und	16.00
4.08	Suministro e Instalacion de codo gran radio de 45 grados de 3" U.M	und	3.00
4.09	Valvula compuerta de Bronce, extremo liso ϕ 3" U.M	und	5.00
4.10	Tapa valvula tipo EAAB	und	5.00
4.11	Union de Reparacion Mixta para tubería PVC - A.C	und	6.00
5.00	CAJAS		
5.01	Caja en Mamposteria 1,00*1,00*1.00 incluye tapa	und	60.00
6.00	POZOS		
6.01	Pozos de inspección <1.8m	und	34.00
7.00	DOMICILIARIAS		
7.01	Suministro e instalación de tubería PF + UAD ϕ 1/2"	ml	280.00



7.02	Suministro e instalación de accesorio Collarin de Derivacion ϕ 3" x 1/2"	und	70.00
7.03	Suministro e Instalacion de Adapatador Macho PF ϕ 1/2"	und	140.00
7.04	Suministro e Instalacion de Registro de Incorporacion ϕ 1/2"	und	70.00
7.05	Suministro e instalación de micromedidor	und	70.00

ORIGINAL FIRMADO

