

(1) LA SIGUIENTE TABLA, MUESTRA LOS ELEMENTOS O ACCESORIOS QUE SE RECOMIENDA INSTALAR PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SUBSECTOR 9.

TABLA LOCALIZACIÓN DE ACCESORIOS VRP				
SUBSECTOR	NOMBRE	ESTE (m)	NORTE (m)	ID EPANET
9	PRV-15/IMACR-16	866331.3	819023.2	3927

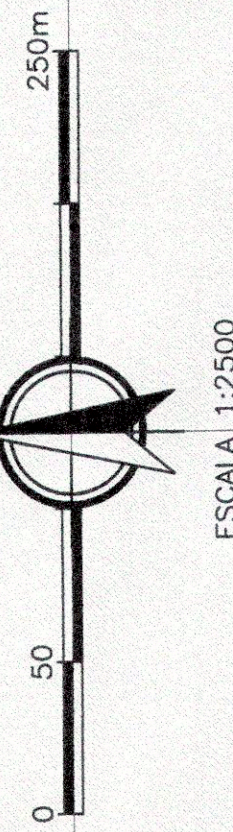
TABLA DE BARRIOS POR SUBSECTOR		
ZONA	SECTORES	SUBSECTORES
NORTE	4	EL ROSAL, VILLA CECILIA, VILLA CAROLINA, LOS PINOS, ÁLAMOS NORTE Y PARTE DEL BARRIO CAMINO REAL.

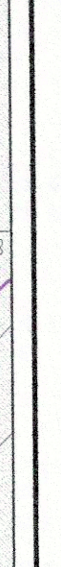

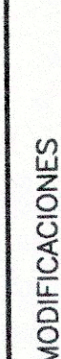

(2) LA SIGUIENTE TABLA MUESTRA LAS TUBERÍAS QUE REQUIEREN RENOVACIÓN (LONGITUDES, DIÁMETROS EXISTENTES Y DIÁMETROS PROYECTADOS) Y LAS TUBERÍAS NUEVAS PROYECTADAS (LONGITUDES Y DIÁMETROS PROYECTADOS). ESTOS TRAMOS DE TUBERÍA SON EVIDENCIADOS EN EL ESQUEMA RESPECTIVO.

CONVENCIONES		
PERÍMETROS GENERALES		ABREV.
—	LÍMITE BARRIOS	
—	LÍMITE SUBSECTOR	
—	PERÍMETRO URBANO	
TUBERÍAS NUEVAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL		
—	TUBERÍA NUEVA 83"	TN 83"
—	TUBERÍA NUEVA 86"	TN 86"
—	TUBERÍA NUEVA 89"	TN 89"
—	TUBERÍA NUEVA 910"	TN 910"
—	TUBERÍA NUEVA 916"	TN 916"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL		
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 83" A 94"	RT 92" A 94"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 86" A 96"	RT 93" A 96"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 89" A 98"	RT 95" A 98"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 91" A 97"	RT 93" A 98"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 93" A 910"	RT 93" A 98"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 94" A 95"	RT 94" A 95"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 94" A 98"	RT 94" A 98"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 96" A 98"	RT 96" A 98"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 96" A 910"	RT 96" A 98"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 98" A 912"	RT 98" A 912"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 910" A 916"	RT 910" A 916"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 912" A 916"	RT 912" A 916"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 914" A 916"	RT 914" A 916"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN TUBIDA		
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 83" A 94"	RT 93" A 94"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 83" A 96"	RT 93" A 96"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 83" A 98"	RT 93" A 98"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 84" A 912"	RT 94" A 912"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 86" A 95"	RT 96" A 95"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 86" A 912"	RT 96" A 912"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 89" A 915"	RT 96" A 915"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 89" A 912"	RT 98" A 912"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 89" A 916"	RT 98" A 916"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 912" A 916"	RT 912" A 916"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 914" A 916"	RT 914" A 916"
RED DE ACUEDUCTO Y PLANTAS DE TRATAMIENTO		
—	RED GENERAL DE ACUEDUCTO	
—	PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE	
ACCESORIOS PROTECTOROS PARA RED DE ACUEDUCTO		
—	VÁLVULA CIERRE PERMANENTE	
—	VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	
ZONAS SUB-SECTORES		
—	SUB-SECTORIZACION	
—	SUB-SECTORIZACIONES AVANZADAS	

NOTAS:

1. TODAS LAS UNIDADES ESTÁN EN METROS, A MENOS QUE SE INDIQUE OTRA UNIDAD.
2. LAS ESPECIFICACIONES DE LOS ELEMENTOS Y ACCESORIOS A INSTALAR, SE DETALLAN EN EL CAPÍTULO DE PRESUPUESTOS.
3. LOS ELEMENTOS Y ACCESORIOS DESMONTADOS, SERÁN ENTREGADOS EN SITIO DETERMINADO POR EPN ESP.



 MUNICIPIO DE NEIVA <i>Un pacto por lo nuestro</i>		 Consultoria Colombiana S.A. CONTRATO No. 010 DE 2009 DIRECTOR: HECTOR M. VALECHIA B. MOTOR: ALVARO GARCIA AND ESPECIALISTA: JUAN CARLOS N. FORMULADO: MILTON, 22553-148653, CND		 Caserio Hulla CALLE 13 No. 1351-2011 TEL: 22553-148653 DIRECTOR: ING. ESTEBAN PEREZ CARRERA ING. ESTEBAN PEREZ CARRERA ESPECIALISTA: ING. GERMAN VONSALVE SAEZ FORMULADO: ING. 22553-148653, CND		 LOCALIZACION:		SISTEMA DE AGUAS S/CAC: ELIPSORIO DE NEIVA, 1994 MERIDIANO CENTRAL: 74° 35' 51,307" W LATITUD: 4° 35' 56,937" N FALSO ESTE: FALSO NORTE: 1.000.000		<table><tr><th colspan="3">MODIFICACIONES</th></tr><tr><th>FECHA</th><th>MODIFICACION</th><th>FRMA</th></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr><tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr></table>		MODIFICACIONES			FECHA	MODIFICACION	FRMA										OBJETO: ELABORACION DE LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES AL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO, PLAN MAESTRO DE AGUAS RESIDUALES, PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO Y PLAN MAESTRO DEL CATASRO DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE NEIVA.		PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO NEIVA		CONTIENE: DISEÑO DE OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DISEÑO DETALLADO DE OPTIMIZACIÓN SUBSECTOR 9 CASCO URBANO NEIVA		ESCALA: 1:2500		NOMBRE DEL ARCHIVO: 969_001DHDAGPL034		PROYECTO N° : 969		FECHA: 02/06/2011		PLANO No.: 9/73		REVISION: 0	
MODIFICACIONES																																												
FECHA	MODIFICACION	FRMA																																										