






(1) LA SIGUIENTE TABLA, MUESTRA LOS ELEMENTOS O ACCESORIOS QUE SE RECOMIENDA INSTALAR PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SUBSECTOR 55.

TABLA LOCALIZACIÓN DE ACCESORIOS VCP			
SUBSECTOR	NOMBRE	ESTE (m)	NORTE (m)
55	VCP-44	869166.561	816017.001




TABLA DE BARRIOS POR SUBSECTOR		
ZONA	SECTOR	SUBSECTOR
ORIENTE	13	55
ZONA DE DESARROLLO FUTURO.		

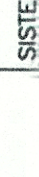
(2) LA SIGUIENTE TABLA MUESTRA LAS TUBERÍAS QUE REQUIEREN RENOVACIÓN (LONGITUDES, DIÁMETROS EXISTENTES Y DIÁMETROS PROYECTADOS) Y LAS TUBERÍAS NUEVAS PROYECTADAS (LONGITUDES Y DIÁMETROS PROYECTADOS). ESTOS TRAMOS DE TUBERÍA SON EVIDENCIADOS EN EL ESQUEMA RESPECTIVO.

CONVENCIONES		ABREV.
PÉRIMETROS GENERALES ——— LIMITE BARRIOS - - - - - LIMITE SUBSECTOR = = = = = PERIMETRO URBANO		ASREV.
TUBERÍAS NUEVAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL TUBERÍA NUEVA Ø3" TUBERÍA NUEVA Ø6" TUBERÍA NUEVA Ø8" TUBERÍA NUEVA Ø10" TUBERÍA NUEVA Ø18"		TN Ø3" TN Ø6" TN Ø8" TN Ø10" TN Ø18"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø2" A Ø4" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø4" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø6" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø8" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø10" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø4" A Ø6" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø4" A Ø8" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø8" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø10" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø8" A Ø10" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø8" A Ø12" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø10" A Ø16" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø12" A Ø16" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø14" A Ø16"		RT Ø2" A Ø4" RT Ø3" A Ø4" RT Ø3" A Ø6" RT Ø3" A Ø8" RT Ø3" A Ø10" RT Ø4" A Ø6" RT Ø4" A Ø8" RT Ø6" A Ø8" RT Ø6" A Ø10" RT Ø8" A Ø10" RT Ø8" A Ø12" RT Ø10" A Ø16" RT Ø12" A Ø16" RT Ø14" A Ø16"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN FUTURA RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø4" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø6" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø8" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø4" A Ø12" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø8" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø12" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø16" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø8" A Ø16" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø8" A Ø18" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø10" A Ø16" RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø14" A Ø16"		RFT Ø3" A Ø4" RFT Ø3" A Ø6" RFT Ø3" A Ø8" RFT Ø4" A Ø12" RFT Ø6" A Ø8" RFT Ø6" A Ø12" RFT Ø6" A Ø16" RFT Ø8" A Ø16" RFT Ø8" A Ø18" RFT Ø10" A Ø16" RFT Ø14" A Ø16"
RED DE AGUEDUCTO Y PLANTAS DE TRATAMIENTO ——— RED GENERAL DE AGUEDUCTO  PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE ACCESORIOS PROYECTADOS PARA RED DE AGUEDUCTO  VÁLVULA CIERRE PERMANENTE  VÁLVULA REDUCTORA DE PRESIÓN		
ZONAS SUB-SECTORES  SUB-SECTORIZACION  SUB-SECTORIZACIONES ADYACENTES		

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



 <p>MUNICIPIO DE NUEVA <i>Un pacto por la nuestra</i></p>		 <p>CONTRATO N° 010 DE 2009</p> <p>DIRECTOR: HERIBERTO M. VALENCIA B. Especialista en <i>Administración</i></p> <p>ESPECIALISTA: WILTON GARCÍA RUIZ HUMANOS</p>	<p>INTERVENIOR:</p> <p>Contrato N° 183/2011</p> <p>DIRECTOR: MA. LUISIANA PENA BARRERA Especialista en <i>Administración</i></p> <p>ESPECIALISTA: ROS. GERMAN ROSALES SÁENZ HUMANOS</p>	<p>Contrato N° 183/2011</p> <p>DIRECTOR: MA. LUISIANA PENA BARRERA Especialista en <i>Administración</i></p> <p>ESPECIALISTA: ROS. GERMAN ROSALES SÁENZ HUMANOS</p>
---	---	--	--	--

INTERVENIOR:	LOCALIZACIÓN:
<p>CONTRATO Nº. 1827/2011</p> <p>  </p> <p>DIRECTOR: <u>MAG. EUGENIO PÉREZ BARRERA</u></p> <p>COORDINADOR: <u>MAG. GERMÁN KONSALVE SÁENZ</u></p> <p>PERSONAL: <u>_____</u></p>	

[illegible]

OBJETO:

ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES AL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO, PLAN MAESTRO DE AGUAS RESIDUALES, PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DE AGUAS LLUVIAS Y LA ACTUALIZACIÓN DEL CATASTRO DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE NEIVA.

PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO NEIVA

MUNICIPIO DE NEIVA	
DEPARTAMENTO DEL HUILA	
CONTIENE:	DISEÑO DE OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DISEÑO DE TALLAJADO DE OPTIMIZACIÓN SUBSECTOR 55 CASCO URBANO NEIVA
ESCALA:	NOMBRE DEL ARCHIVO: