

(0) ESTE PLANO MUESTRA EN DETALLE EL SUBSECTOR 25; LA SEPARACIÓN FÍSICA CON LOS SUBSECTORES ADYACENTES SE REALIZA MEDIANTE VALVULAS DE CIERRE PROYECTADAS PARA LA SEPARACIÓN DE LA RED DE AGUAS RESIDUALES PARA EL REFORZAMIENTO DEL SISTEMA MATRIZ EN ESTE SUBSECTOR.

(1) LA SIGUIENTE TABLA, MUESTRA LOS ELEMENTOS O ACCESORIOS QUE SE RECOMIENDA INSTALAR PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SUBSECTOR 25.

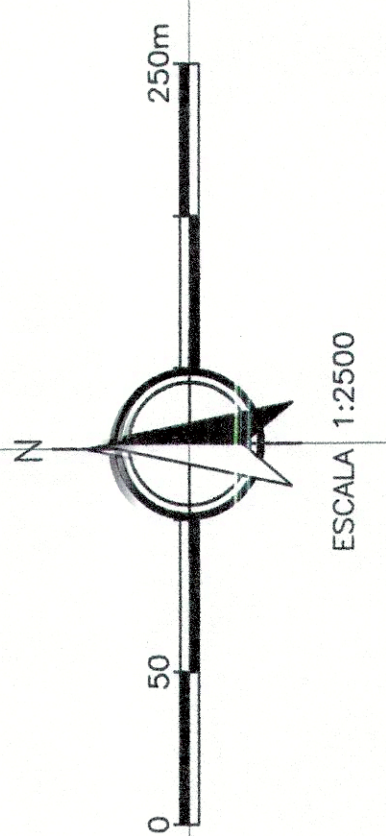
TABLA LOCALIZACIÓN DE ACCESORIOS UPV			
SUBSECTOR	ACCESORIO	ESTADO	IDENTIFICACIÓN
25	PRV-42/MACR-42	8175622.6	8175626.6/12226

TABLA DE BARRIOS POR SUBSECTOR			
ZONA	SECTORES	SUBSECTORES	BARRIOS
ORIENTE	11	25	ASENTAMIENTO PALMAS II.

(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.
— LIMITE BARRIO	
— LIMITE SUBSECTOR	
===== PERÍMETRO URBANO	
TUBERÍAS NUEVAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL	
TUBERÍA NUEVA Ø3"	TN Ø3"
TUBERÍA NUEVA Ø6"	TN Ø6"
TUBERÍA NUEVA Ø10"	TN Ø10"
TUBERÍA NUEVA Ø16"	TN Ø16"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL	
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø2" A Ø4"	RT Ø2" A Ø4"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø4"	RT Ø3" A Ø4"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø6"	RT Ø3" A Ø6"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø8"	RT Ø3" A Ø8"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø10"	RT Ø3" A Ø10"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø4" A Ø6"	RT Ø4" A Ø6"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø4" A Ø8"	RT Ø4" A Ø8"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø4" A Ø10"	RT Ø4" A Ø10"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø8"	RT Ø6" A Ø8"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø10"	RT Ø6" A Ø10"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø8" A Ø10"	RT Ø8" A Ø10"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø8" A Ø12"	RT Ø8" A Ø12"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø10" A Ø16"	RT Ø10" A Ø16"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø12" A Ø16"	RT Ø12" A Ø16"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø14" A Ø16"	RT Ø14" A Ø16"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN FUTURA	
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø4"	RFT Ø3" A Ø4"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø6"	RFT Ø3" A Ø6"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø3" A Ø8"	RFT Ø3" A Ø8"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø4" A Ø12"	RFT Ø4" A Ø12"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø8"	RFT Ø6" A Ø8"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø6" A Ø12"	RFT Ø6" A Ø12"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø8" A Ø12"	RFT Ø8" A Ø12"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø8" A Ø16"	RFT Ø8" A Ø16"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø12" A Ø16"	RFT Ø12" A Ø16"
RENOVACIÓN TUBERÍA DE Ø14" A Ø16"	RFT Ø14" A Ø16"
RED DE ACUEDUCTO Y PLANTAS DE TRATAMIENTO	
RED GENERAL DE ACUEDUCTO	
PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE	
ACCESORIOS PROYECTADOS PARA RED DE ACUEDUCTO	
VP	
VPV	
VALVULA CIERRE PERMANENTE	
VALVULA REDUCTORA DE PRESIÓN	
ZONAS SUB-SECTORES	
SUB-SECTORIZACIÓN	
SUB-SECTORIZACIONES ADYACENTES	

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 ACCESORIOS DESIGNADOS, SERÁN ENTREGADOS EN SITIO DETERMINADO POR EPN ESP.



ESCALA: 1:2500



MUNICIPIO DE NEIVA
Un pacto por tu ciudad

CONSULTORIA COLOMBIANA S.A.
CONTRATO No. 010 DE 2009
DIRECTOR: HECTOR M. MARCHENA B. D.
ESPECIALISTA: MILTON J. BARRERA V.
HONORARIO: \$2.500.000.000

CONSORSIO HUILA
CORPORACIÓN DE INGENIEROS
CALLE 12 N° 133-2071
74° 35' 53.30" W
74° 35' 53.30" W
Punto de Control: N
PALSO ESTE: N
1.000.000
1.000.000

LOCALIZACIÓN:
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.

MODIFICACIONES
FECHA: 02/06/2011
NOMBRE INS. RESPONSABLE: [Signature]
FIRMA: [Signature]

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.

CONTIENE:
DISEÑO DE OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE
DISEÑO DETALLADO DE OPTIMIZACIÓN SUBSECTOR 25
CASO URBANO NEIVA

PROYECTO N°: 969
FECHA: 02/06/2011
PLANO No.: 25/73
REVISIÓN: 0
NOMBRE DEL ARCHIVO: 969_001DHDA00050