



(0) ESTE PLANO MUESTRA EN DETALLE EL SUBSECTOR 39; LA SEPARACIÓN FÍSICA CON LOS SUBSECTORES ADYACENTES SE REALIZA MEDIANTE VÁLVULAS DE CIERRE PERMANENTE. SE PROYECTA LA RENOVACIÓN DE ALGUNAS TUBERÍAS PARA EL REFORZAMIENTO DEL SISTEMA MAÍZ EN ESTE SUBSECTOR.

(1) LA SIGUIENTE TABLA, MUESTRA LOS ELEMENTOS O ACCESORIOS QUE SE RECOMIENDA INSTALAR PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SUBSECTOR 39.

TABLA LOCALIZACIÓN DE ACCESORIOS VPP			
SUBSECTOR	NOMBRE	ESTE (m)	NORTE (m)
39	PRV-20MACR-20	880765.8	816962.810225

TABLA DE BARRIOS POR SUBSECTOR			
ZONA	SECTOR	SUBSECTOR	BARRIOS
ORIENTE	12	39	EL VERGEL

(2) LA SIGUIENTE TABLA MUESTRA LAS TUBERÍAS QUE REQUIEREN RENOVACIÓN (CONJUNTOS, DIÁMETROS EXISTENTES Y DIÁMETROS PROYECTADOS) Y LAS TUBERÍAS QUE SON EVIDENCIADAS EN EL ESQUEMA RESPECTIVO.

CONVENCIONES	
PERÍMETROS GENERALES	
—	LÍMITE BARRIOS
—	LÍMITE SUBSECTOR
—	PERÍMETRO URBANO
TUBERÍAS NUEVAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL	
—	TUBERÍA NUEVA 43"
—	TUBERÍA NUEVA 45"
—	TUBERÍA NUEVA 48"
—	TUBERÍA NUEVA 51"
—	TUBERÍA NUEVA 58"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL	
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 42" A 44"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 44"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 45"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 46"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 48"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 51"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 44" A 46"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 44" A 48"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 48"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 51"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 52"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 56"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 58"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 59"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 61"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 62"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 65"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 66"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN FUTURA	
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 44"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 45"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 46"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 48"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 44" A 48"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 48"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 51"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 52"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 56"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 58"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 59"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 61"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 62"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 65"
—	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 66"
RED DE ACUEDUCTO Y PLANTAS DE TRATAMIENTO	
—	RED GENERAL DE ACUEDUCTO
—	PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE
ACCESORIOS PROYECTADOS PARA RED DE ACUEDUCTO	
—	VÁLVULA CIERRE PERMANENTE
—	VÁLVULA 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 ELEMENTOS Y ACCESORIOS DESMONTADOS, SERÁN ENTREGADOS EN SITIO DETERMINADO POR EPN ESP.

MUNICIPIO DE NEIVA
DEPARTAMENTO DEL HUILA

PROYECTO N°: 969

FECHA: 02/06/2011

PLANO No. 39/73

REVISIÓN: 0

OBJETO:
ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES AL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO, PLAN MAESTRO DE AGUAS RESIDUALES, PLAN MAESTRO DE ALCANTARILLADO DE AGUAS LUVIAS Y LA ACTUALIZACIÓN DEL CATÁSTRO DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE NEIVA.

CONTIENE:
DISEÑO DE OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE
DISEÑO DE ALCANTARILLADO DE AGUAS LUVIAS
DISEÑO DE OPTIMIZACIÓN SUBSECTOR 39

ESCALA: 1:2500

NOMBRE DEL ARCHIVO: 969_001DHACPL064

INTERVENIENTES:
Consultoría Colombiana S.A.
CONTRATO No. 010 DE 2009
DIRECTOR: JESÚS GARCÍA
ESPECIALISTA: JUAN LUIS GARCÍA
REVISOR: JUAN LUIS GARCÍA

LOCALIZACIÓN:
CORRENTES DE NEIVA
CORRENTES DE NEIVA
CORRENTES DE NEIVA
CORRENTES DE NEIVA
CORRENTES DE NEIVA

MODIFICACIONES:
FECHA IMPRESIÓN NOMBRE ING. RESPONSABLE FIRMA

COORDINADAS IGC:
ELIPSOIDE: SUTRELL
MERIDIANO CENTRAL: 74° 35' 51.30" W
PARALELO CENTRAL: 4° 35' 56.57" N
PUNTO DE ORIGEN: PASO ESTE
ESCALA: 1:000.000