

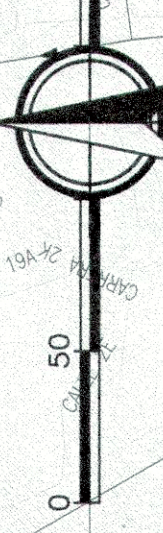
(1) LA SIGUIENTE TABLA, MUESTRA LOS ELEMENTOS O ACCESORIOS QUE SE RECOMIENDA INSTALAR PARA LA OPTIMIZACIÓN DEL SUBSECTOR 33.




SUBSECTOR	NOMBRE	ESTE (m)	NORTE (m)	LINK EPANET
33	VCP-40	868090,93	815889,18	5126
	VCP-41	868070,00	816222,06	1282
	VCP-42	868117,25	8162239,68	1432
	VCP-43	868096,56	816301,75	1814

TABLA DE BARRIOS POR SUBSECTOR		
ZONA	SECTOR	SUBSECTOR
ORIENTE	15	33
LA GAITANA, PRADO ALTO, LAS BRISAS E IPANEMA.		

CONVENCIONES		ABREV.
PERIMETROS GENERALES		
	LÍMITE BARRÍOS	
	LÍMITE SUBSECTOR	
	PERÍMETRO URBANO	
TUBERÍAS NUEVAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL		TN
	TUBERÍA NUEVA 43"	TN 43"
	TUBERÍA NUEVA 46"	TN 46"
	TUBERÍA NUEVA 48"	TN 48"
	TUBERÍA NUEVA 510"	TN 510"
	TUBERÍA NUEVA 516"	TN 516"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN ACTUAL		RT
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 42" A 44"	RT 42" A 44"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 44"	RT 43" A 44"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 46"	RT 43" A 46"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 48"	RT 43" A 48"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 510"	RT 43" A 510"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 44" A 46"	RT 44" A 46"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 44" A 48"	RT 44" A 48"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 48"	RT 45" A 48"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 45" A 510"	RT 45" A 510"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 46" A 48"	RT 46" A 48"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 48" A 510"	RT 48" A 510"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 48" A 512"	RT 48" A 512"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 510" A 516"	RT 510" A 516"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 512" A 516"	RT 512" A 516"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 514" A 516"	RT 514" A 516"
RENOVACIÓN DE TUBERÍAS PARA OPTIMIZACIÓN FUTURA		RTF
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 44"	RTF 43" A 44"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 46"	RTF 43" A 46"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 43" A 48"	RTF 43" A 48"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 44" A 512"	RTF 44" A 512"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 46" A 48"	RTF 46" A 48"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 46" A 512"	RTF 46" A 512"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 46" A 516"	RTF 46" A 516"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 48" A 512"	RTF 48" A 512"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 48" A 516"	RTF 48" A 516"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 512" A 516"	RTF 512" A 516"
	RENOVACIÓN TUBERÍA DE 514" A 516"	RTF 514" A 516"
RED DE ACUEDUCTO Y PLANTAS DE TRATAMIENTO		
	RED GENERAL DE ACUEDUCTO	
	PLANTA DE TRATAMIENTO AGUA POTABLE	
ACCESORIOS PROTECTORAS PARA RED DE ACUEDUCTO		
	VALVULA CIERRE PERMANENTE	VP
	VALVULA REDUCTORA DE PRESION	PRV
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 CAPÍTULO DE PRESUPUESTOS.
3. LOS ELEMENTOS Y ACCESORIOS DESMONTADOS, SERÁN ENTREGADOS EN SITIO DETERMINADO POR EPN ESP.



<div><div>EPN Agua de Todos Empresas Públicas de Neiva S.P.</div></div>		<div><div>Consultoría Colombiana S.A.</div></div>		<div><p>CONTRATO No. 010 DE 2009</p><p>DIRECTOR: <u>HECTOR M. MAHERSA B</u></p><p>ESPECIALISTA: <u>JOSE LUIS GARCIA</u></p><p>HEMICALO: <u>MARTIN GARCIA</u></p></div>		<div><p>CONTRATO No. 183 DE 2011</p><p>DIRECTOR: <u>ING. EMMERSON BARRERA</u></p><p>ESPECIALISTA: <u>ING. GERARDO TORRESQUE SUENZ</u></p></div>		<div><p>LOCALIZACION:</p></div>		<div><p>SISTEMA DE COORDINADAS IGAC INTERNACIONAL 1924</p><p>MERIDIANO CENTRAL: 76° 00' 00" W</p><p>Paralelo Centro: 4° 35' 08.57" N</p><p>PROYECTO: 1.000.000</p><p>FECHA: 1.000.000</p></div>		<div><table><thead><tr><th>FECHA</th><th>APROBACION</th><th>NOMBRE ING. RESPONSABLE</th><th>PRIMA</th></tr></thead></table></div>		FECHA	APROBACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	PRIMA	<div><p>OBJETO:</p><p>ELABORACIÓN DE LOS ESTUDIOS CORRESPONDIENTES AL PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO, PLAN MAESTRO DE AGUAS RESIDUALES, PLAN MAESTRO DE AGUAS DE USO DOMESTICO DEL CATASTRO DE ALCANTARILLADO EN EL MUNICIPIO DE NEIVA.</p></div>		<div><p>MUNICIPIO DE NEIVA DEPARTAMENTO DEL HUILA</p></div>		<div><p>PROYECTO N°: 969</p></div>	
FECHA	APROBACION	NOMBRE ING. RESPONSABLE	PRIMA																				
										<div><p>CONTIENE:</p><p>DISEÑO DE OPTIMIZACIÓN SISTEMA DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA POTABLE DISEÑO DETALLADO DE OPTIMIZACIÓN SUBSECTOR 33 CASCO URBANO NEIVA</p></div>		<div><p>FECHA: 02/06/2011</p></div>		<div><p>PLANO No.</p><p>33/73</p></div>		<div><p>REVISION:</p><p>0</p></div>							
										<p>ESCALA:</p> <p>1:2500</p>		<p>NOMBRE DEL ARCHIVO:</p> <p>969_001DINDACLOS8</p>											
										<p>PLAN MAESTRO DE ACUEDUCTO NEIVA</p>													