




- NOTAS:**
1. LA LOCALIZACION DE LA ESTRUCTURA DEBERA VERIFICARSE EN EL TERRENO, DE ACUERDO A LAS REFERENCIAS RESULTADO DEL REPLANTEO.
 2. LAS UNIDADES ESTAN DADAS EN METROS CON EXCEPCION DE DONDE SE ESPECIFIQUE OTRA UNIDAD.
 3. LA EXCAVACION DEBE AJUSTARSE ESTRICTAMENTE A LAS NECESIDADES DE COLOCACION DEL CONCRETO.
 4. EL RECURRIMIENTO MINIMO PARA EL ACERO DE REFUERZO ES 5 cm AL EJE DE LA VARILLA.
 5. LA CATENARIA DEL CABLE DEBE SER MINIMO DE 2.70 METROS DE LO CONTRARIO LA TENSION QUEDARA FUERA DEL CONTROL PREVISTO EN EL PRESENTE DISEÑO.
 6. LA MANGUERA DE POLIETILENO DEBERA SER PROTEGIDA CON MINIMO DOS MANOS DE PINTURA REFLECTIVA SUGERIDA POR EL FABRICANTE PARA EVITAR DETERIORO.
 7. ES IMPORTANTE QUE EL CONCRETO DE ANCLAJE QUEDA ENBEVIDO EN EL SUELO NATURAL, DE MANERA QUE SE CONSERVE UN EMPUJE O FRICCION PARA CONTROLAR DESLIZAMIENTO DEL ELEMENTO.
 8. POR LAS CONDICIONES DE MANTENIMIENTO Y FLEXION SE DEBE USAR DE TUBERIA FLEXIBLE TIPO POLIETILENO ALTA DENSIDAD, PN - 10.
 9. EL TUBO DE LA RETENIDA DEBERA PROTEGERSE CON PINTURA ANTICORROSIVA MINIMO TRES MANOS Y POSTERIOR PINTURA A BASE DE ACEITE DE COLOR ADECUADO PARA SU IDENTIFICACION VISUAL.



República de Colombia
DEPARTAMENTO DE NARIÑO



ALCALDIA MUNICIPAL TAMNANGO
DEPARTAMENTO DE NARIÑO
"TRABAJO Y DESARROLLO CON SU PUEBLO"

ALCALDE:	RODRIGO JURADO MORENO															
PROYECTO:	PROYECTO CONSTRUCCIÓN ACUEDUCTO REMOLINO MUNICIPIO DE TAMNANGO															
CONTIENE:	PASO ELEVADO QUEBRADA SANTA ANA															
DISEÑO:	DR. ADRIANA L. CAMEREA C.A. Ingeniera Profesional 0000107100 000 DR. ANDRÉS F. GUERRERO L. Ingeniero Profesional 0000100000 000															
CONSULTOR:	DR. ADRIANA L. CAMEREA C.A. Ingeniera Profesional 0000107100 000 DR. ANDRÉS F. GUERRERO L. Ingeniero Profesional 0000100000 000															
LEVANTO:	Top. CRISTIAN PAZ															
Revisión:	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>DESCRIPCION</th> <th>FECHA</th> <th>REVISO</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></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> </tbody> </table>	DESCRIPCION	FECHA	REVISO												
DESCRIPCION	FECHA	REVISO														
LOCALIZACION:																
PROYECTADO:	ALCALDE DEL MUNICIPIO CRISTIAN VALLERO Secretaría de Planeación e Infraestructura Municipal TEL: 0202-1080310-1080310															
OTRO:	BOCATOMA.dwg															
ESCALA:	INDICADA															
PL:	3															
EL:	45															