



TRAMO DESARENADOR PLANTA DE TRATAMIENTO	
LONGITUD	20886 M.
COTA TERRENO PR K0+000 DESARENADOR	813.76 M.
COTA TERRENO PR K20+886 PLANTA TRATAMIENTO	655.65 M.
TRAMO EN PEÑA PR K0+209---K0+432	LONG. 223 M.
TRAMO EN PEÑA PR K0+934---K1+091	LONG. 157 M.
TRAMO EN PEÑA PR K1+201---K1+509	LONG. 308 M.
TRAMO EN PEÑA PR K1+884---K2+189	LONG. 305 M.
VIADUCTO 1 PR K1+914---K1+983	LONG. 69 M.
VIADUCTO 2 PR K2+115---K 2+147	LONG. 32 M.
VIADUCTO 3 PR K2+580---K 2+609	LONG. 29 M.
VIADUCTO 4 PR K2+700---K 2+742	LONG. 42 M.
VIADUCTO 5 PR K6+170---K 6+196	LONG. 26 M.
VIADUCTO 6 PR K13+607---K 13+690	LONG. 83 M.
VIADUCTO 7 PR K15+544---K 15+648	LONG. 104 M.

DEPARTAMENTO DE NARIÑO

TABLA DE COORDENADAS DE LA POLIGONAL BASE				
PI NO.	ESTACION	ELEVACION	NORTE	ESTE
203	E177	604.86	676963.71	973510.48
204	E178	624.35	676793.78	973389.18
205	E179	648.05	676668.74	973286.57
206	E180	652.66	676713.01	973266.66
207	E181	684.13	676994.74	973170.14
208	E182	662.07	677053.56	972852.67
209	E183	647.12	677098.98	972637.82
210	E184	642.01	677062.67	972532.11
211	E185	640.84	677043.82	972528.34

TABLA DE COORDENADAS DE LA POLIGONAL BASE				
PI NO.	ESTACION	ELEVACION	NORTE	ESTE
183	E157	639.28	676273.20	975588.97
184	E158	650.16	676482.88	975198.12
185	E159	691.73	676278.40	975296.24
186	E160	649.79	676646.62	974953.40
187	E161	645.83	676797.71	974684.48
188	E162	645.96	676858.44	974568.33
189	E163	645.56	676832.72	974517.78
190	E164	644.20	676799.90	974433.72
191	E165	643.92	676769.84	974332.09
192	E166	642.93	676737.20	974308.68
193	E167	643.46	676766.36	974210.13
194	E168	644.12	676830.04	974121.78
195	E169	644.28	676822.26	974033.78
196	E170	645.01	676816.04	974008.13
197	E171	637.95	676880.54	973974.92
198	E172	636.47	676900.96	973972.51
199	E173	632.03	676926.48	973937.37



REPUBLICA DE COLOMBIA  
DEPARTAMENTO DE NARIÑO  
MUNICIPIO DE TAMINANGO



CONTRATISTA:  
**Findeter**  
Promoviendo las Oportunidades  
JUNTOS LO HACEMOS POSIBLE

INTERVENTORIA:  
**CONSORCIO INTERVENTORES 2019**

CONTRATISTA:  
**CONSORCIO REDES 2018**

DIRECTOR DE OBRA:  
ING. HECTOR HENRY CUADRADO  
MAT. 22002-45140-010

DISEÑO:  
ING. ROBERTO JESUS HOYOS S.  
MAT. PROF. 160200-04-040  
LEVANTO:  
JAIRO PALECHOR MELENDEZ  
CPN 01-1989

DIRECTOR DE INTERVENCIÓN:  
ING. OSCAR VELASQUEZ  
REVISÓ TOP. INTERVENCIÓN:  
EDUARDO TANGARITA  
CPN 01-1989

REVISÓ:  
DIGITALIZÓ:  
Bladimir Aleman Torres

CONTRATO DE OBRA No. PAF-ATF-O-029-2018  
PARIMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO  
ASISTENCIA TÉCNICA FINDER, ADMINISTRADO  
POR FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.

MODIFICACIONES Y REVISIONES:

OBJETO:  
CONSTRUCCION DEL  
ACUEDUCTO REMOLINO, MUNICIPIO  
DE TAMINANGO, DEPARTAMENTO  
DE NARIÑO

CONTENIDO:  
PLANTA Y LINEA PRINCIPAL  
K19+000-K20+886

PLANO No. TP.10-10  
ARCHIVO: poligonalREMOLINO.dwg

FECHA: 25-08-2019  
ESCALA: 1:2500  
REV. 00