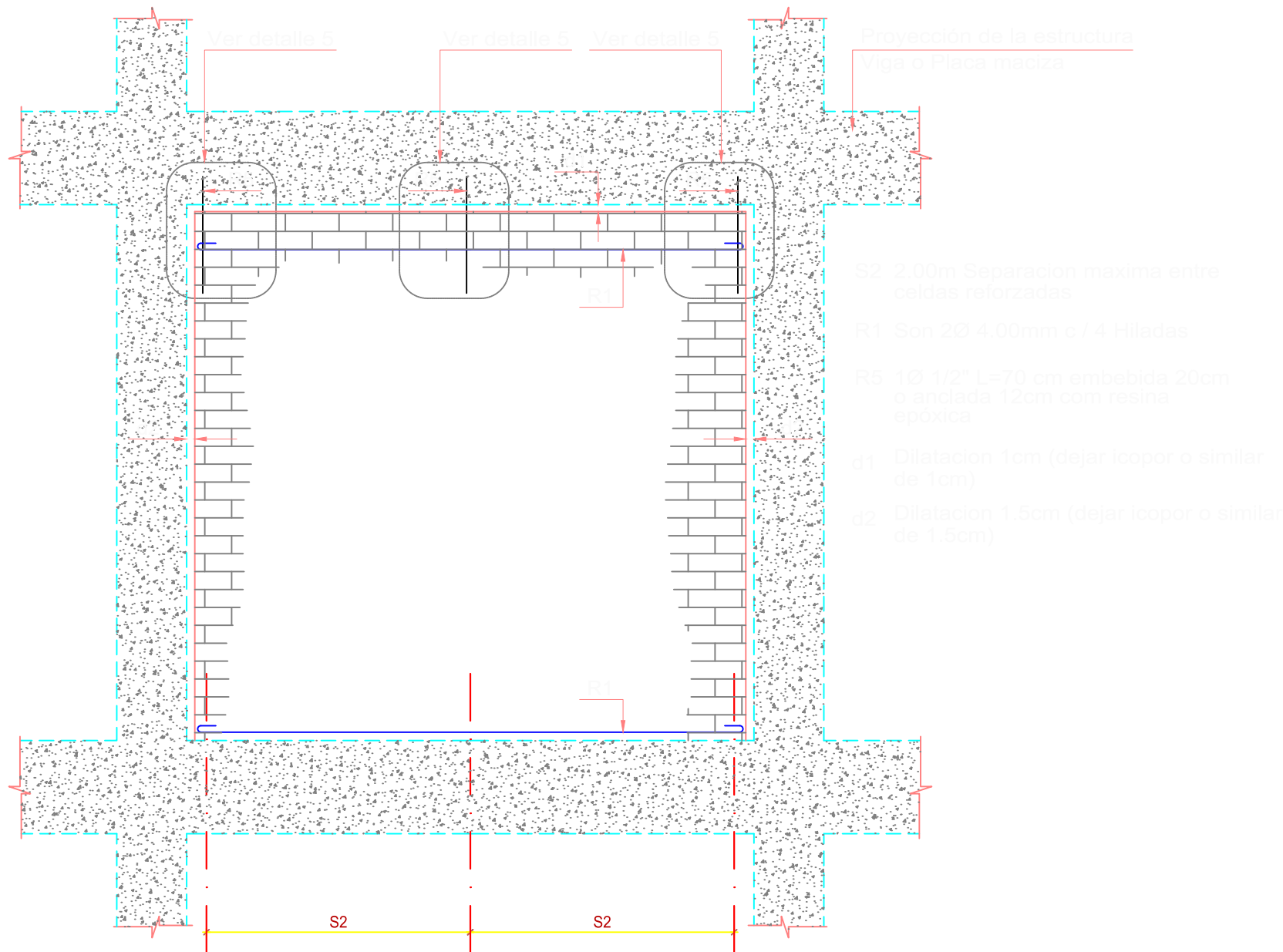
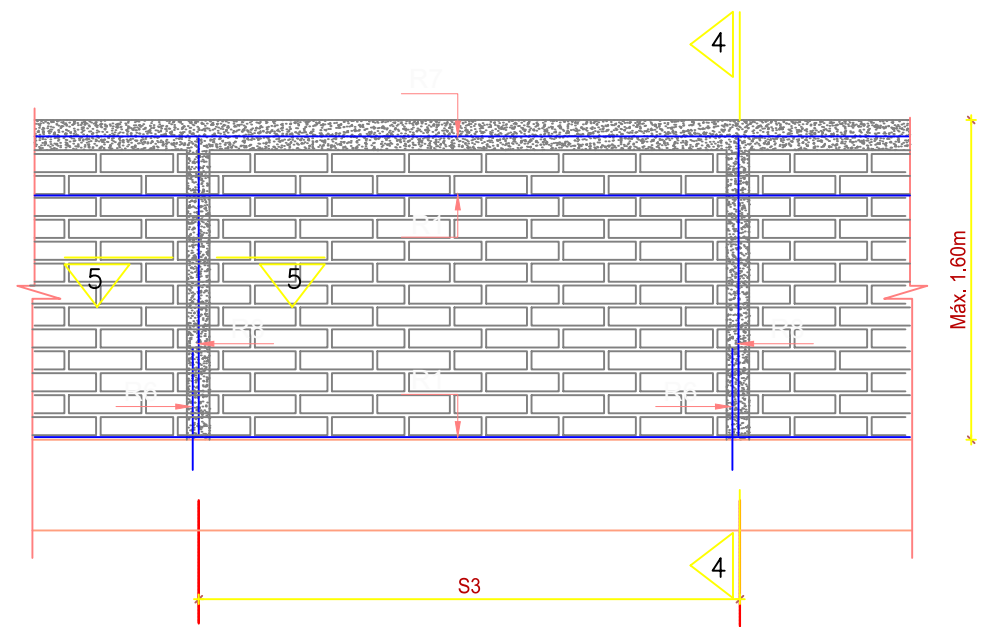


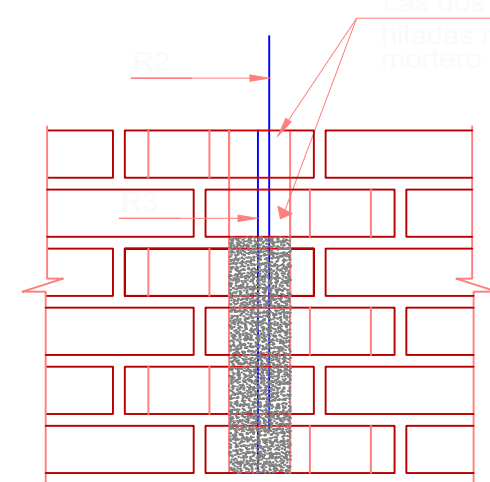
DETALLE 1
ANCLAJE DE MUROS DE FACHADA EN LADRILLO - ALZADO ESQUEMATICO
Escala SIN



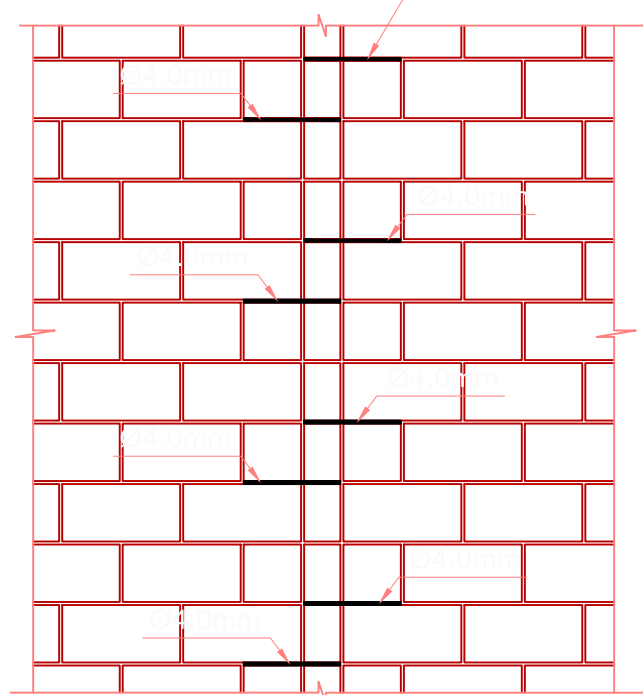
DETALLE 2
ANCLAJE DE MUROS INTERIORES EN LADRILLO - ALZADO ESQUEMATICO
Escala SIN



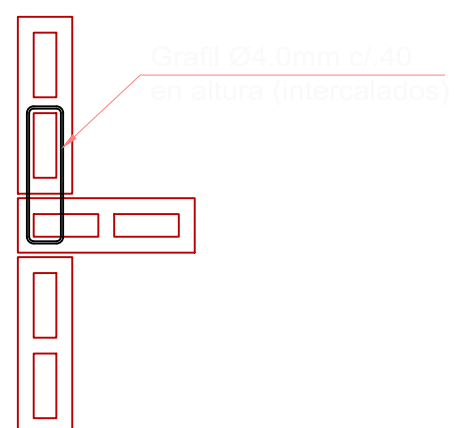
DETALLE 3
PARAPETOS EN LADRILLO DE ARCILLA
Escala SIN



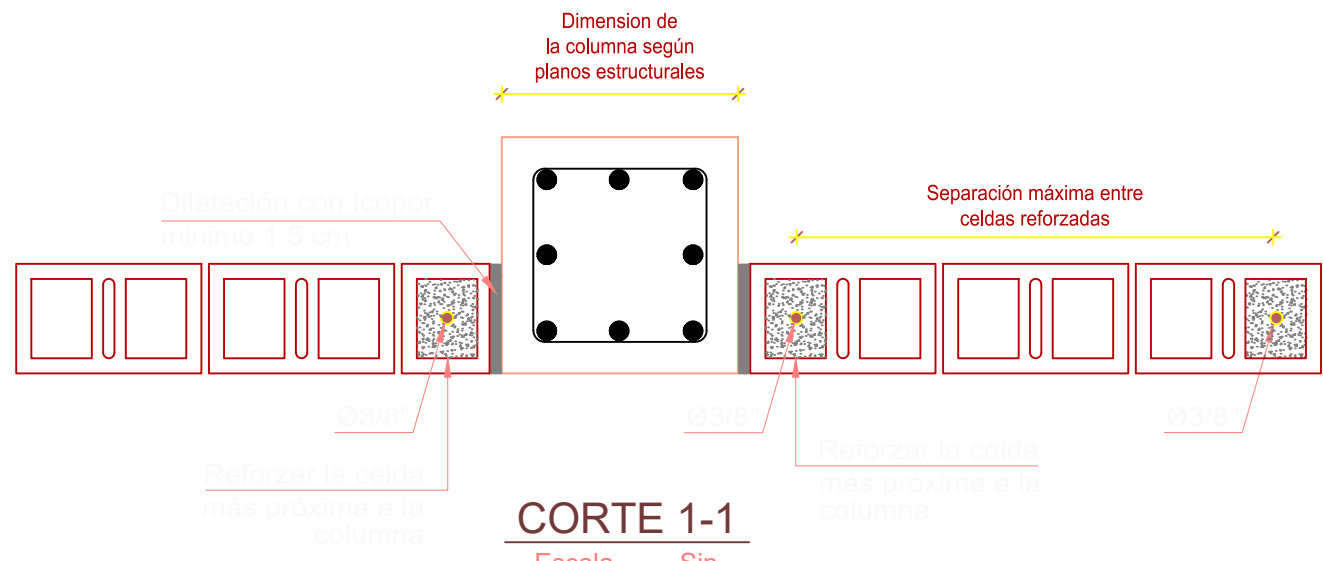
DETALLE 4
Escala SIN



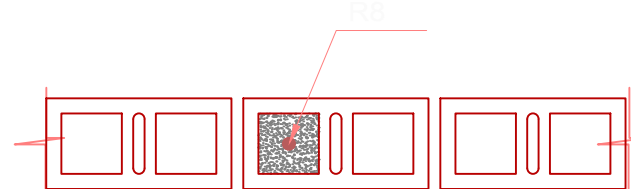
DETALLE 6
UNIÓN DE MUROS EN ALTURA
Escala SIN



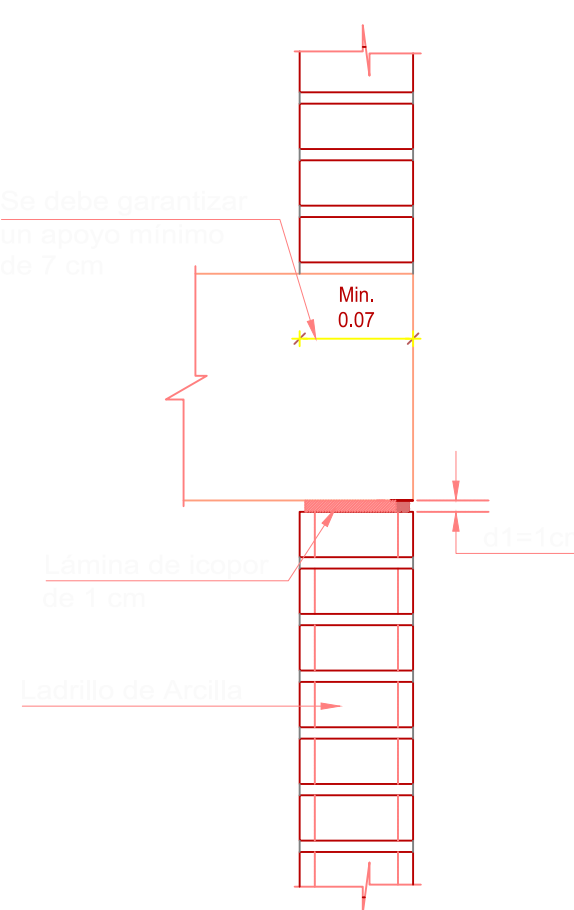
DETALLE 7
UNIÓN DE MUROS EN PLANTA
Escala SIN



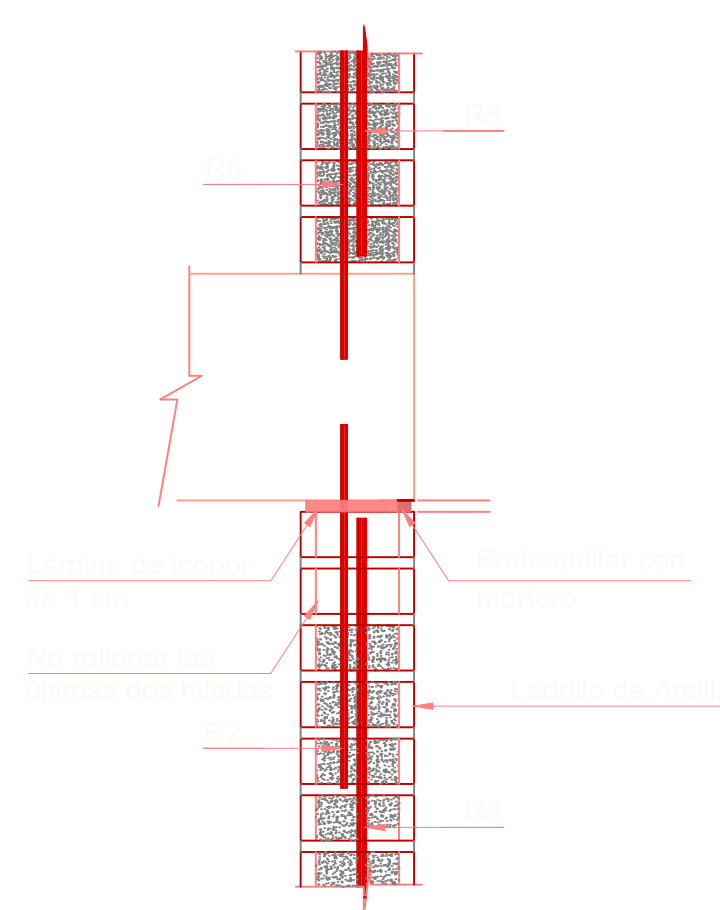
CORTE 1-1
Escala SIN



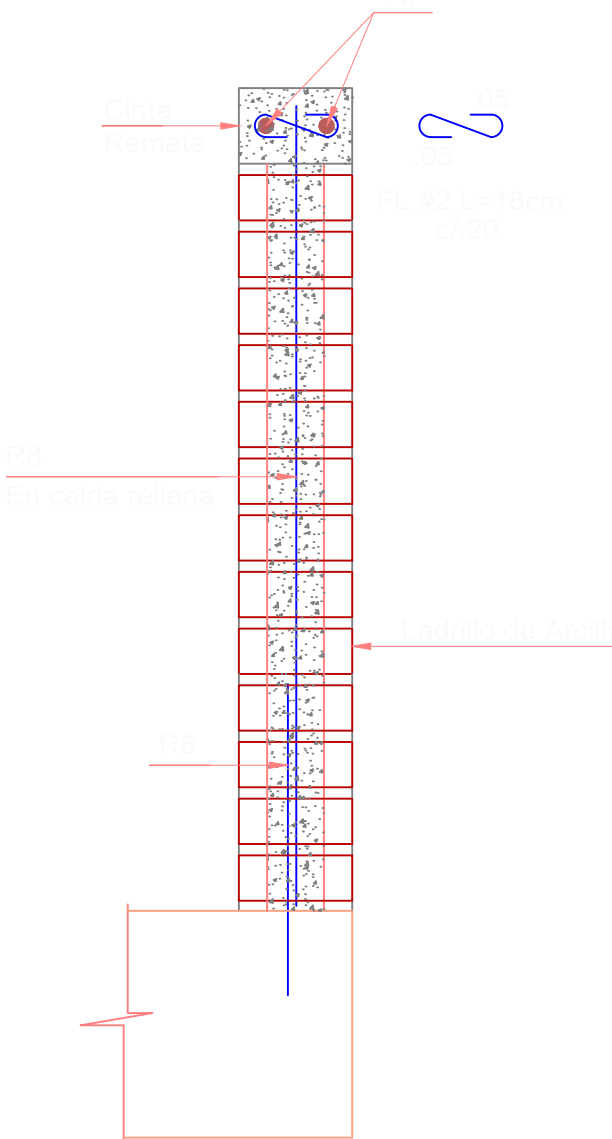
CORTE 5-5
Escala SIN



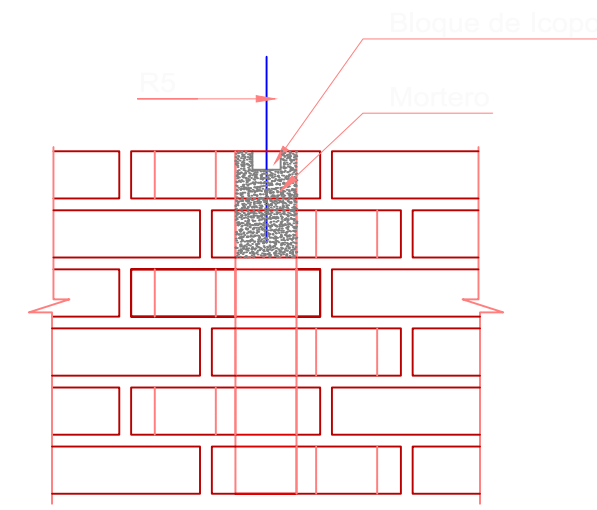
CORTE 2-2
Escala SIN



CORTE 3-3
EN ZONA DE DOVELA
Escala SIN



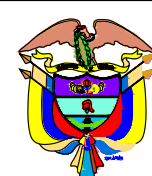
CORTE 4-4
Escala SIN



DETALLE 5
Escala SIN

Cantidad de acero (kg)					
Elemento	Cantidad elementos	N° barra	Cantidad barras	Longitud (m)	Peso
Zapata	8	4	12	1.40	134.40
C1	8	5	8	4.70	466.24
Flejes Tipo 1 C1	8	3	34	1.32	201.06
Flejes Tipo 2 C1	8	3	68	0.53	161.45
VC 01	1	5	6	8.20	76.26
VC 02	1	5	6	5.50	51.15
VC 03	1	5	6	8.20	76.26
VC 04	1	5	6	5.50	51.15
VC 05	1	5	6	8.20	76.26
VC 06	1	5	6	5.50	51.15
V 101	1	5	4	8.20	76.26
V 102	1	5	4	5.50	51.15
V 103	1	5	4	8.20	76.26
V 104	1	5	4	5.50	51.15
V 105	1	5	4	8.20	76.26
V 106	1	5	4	5.50	51.15
Flejes VC 01	1	3	92	1.04	53.58
Flejes VC 02	1	3	92	1.04	53.58
Flejes VC 03	1	3	46	1.04	26.79
Flejes VC 04	1	3	30	1.04	17.47
Flejes VC 05	1	3	58	1.04	33.78
Flejes VC 06	1	3	58	1.04	33.78
Flejes V 101	1	3	92	1.12	57.70
Flejes V 102	1	3	92	1.12	57.70
Flejes V 103	1	3	46	1.12	26.97
Flejes V 104	1	3	30	1.12	17.47
Flejes V 105	1	3	58	1.12	33.78
Flejes V 106	1	3	58	1.12	33.78
Barras x malla contrapiso	1	6 mm	80 m2	-	240.00
Total (kg)					2538.38

Cantidad en m3 de concreto					
Elemento	Base (m)	Alto (m)	Largo (m)	Cantidad	Total
Zapata	1.10	0.30	1.10	8	2.90
C1	0.35	0.35	3.30	8	3.23
VC 01	0.35	0.35	12.35	1	1.51
VC 02	0.35	0.35	12.35	1	1.51
VC 03	0.35	0.35	6.45	1	0.80
VC 04	0.35	0.35	3.95	1	0.48
VC 05	0.35	0.35	7.10	1	0.87
VC 06	0.35	0.35	7.10	1	0.87
V 101	0.25	0.35	12.35	1	1.08
V 102	0.25	0.35	12.35	1	1.08
V 103	0.25	0.35	6.45	1	0.56
V 104	0.25	0.35	3.95	1	0.35
V 105	0.25	0.35	7.10	1	0.87
V 106	0.25	0.35	7.10	1	0.87
Placa contrapiso	80 m2	0.1	-	1	8.00
Total (m3)					24.48



REPÚBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE NARIÑO
MUNICIPIO DE TAMINANGO



CONTRATISTA:
Findeter
FUNDACIÓN DEL DEPARTAMENTO
JUNTOS LO HACEMOS POSIBLE

INTERVENTORIA:
CONSORCIO INTERVENTORES 2019

CONTRATISTA:
CONSORCIO REDES 2018

DIRECTOR DE OBRA:
ING. HECTOR HENRY CUADRADO
MAT. 25202-45140 CUN

DISEÑO:
ING. ALEXIS ALVARO ARANGO
MAT. PROF. 1879 BLL
LEVANTÓ:
JAIRO PALECHOR MELENJE
CPN 01-18519

DIRECTOR DE INTERVENTORIA:
ING. OSCAR VELASQUEZ
REVISÓ TOP. INTERVENTORIA:
EDUARDO Z. ANGARITA
RP 911-12641

REVISÓ:
DIGITALIZÓ:
Badrin Aleman Torres

CONTRATO DE OBRA No. PAF-ATF-0-028-2018
PARMONIO AUTÓNOMO FIDEICOMISO
ASISTENCIA TÉCNICA FINDER, ADMINISTRADO
POR FIDUCIARIA BOGOTÁ S.A.

MODIFICACIONES Y REVISIONES:

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

CONTIENE:
CASETA DE OPERACIONES PTAP
DISEÑO ESTRUCTURAL

PLANO No. XXXX
ARCHIVO:
PLCasaeta.dwg

FECHA:
22/03/2020
ESCALA:
INDICADAS
REV.
00