

# ASBUILT

NOMBRE SIMBOLOGIA TELMEX	BLOQUE PLANO EXIST PROY
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS POSTE (FebS-10)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS POSTE (FebS-09)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS FACHADA (FebS-10)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS FACHADA (FebS-09)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS AZOTEA (FebS-10)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS AZOTEA (FebS-09)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS MINI POSTE (FebS-10)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS MINI POSTE (FebS-09)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS SUB (FebS-10)	
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS SUB (FebS-09)	
CAJA DE DISTRIBUCION (FebH) AEREA	
CAJA DE DISTRIBUCION (FebH) SUB	
CAJA DE DISTRIBUCION (CEDO)	
RETENIDA ANCLA	
RESERVA	

INFORMACION CARTOGRAFICA	INFO PLANO
MANZANAS	—
LOTES	—
NUMERO OFICIAL	#1523
NOMBRE DE CALLES	CALLE
LINEA DE VISTA AEREA	—
DISTANCIA INTERPOSTAL	21.87
SUBTERRANEO	—
DISTANCIA SUBTERRANEO	21.87
CLIENTES DEPARTAMENTOS	0
CLIENTES RESIDENCIAL	22
CLIENTES COMERCIAL	1
CLIENTE CON SERVICIO ACTIVO DE INFINITUM	i
LIMITE DE DISTRITO	—
AREA DE TERMINAL	—
CARGA A MIGRAR	0
CARGA TOTAL LIMITE DE TERMINAL	0

IDENTIFICACION COMERCIALES	BLOQUE PLANO
BANCO	B1
RESTAURANT	R1
HOTEL	H1
HOSPITAL	H2
EDIFICIO DEPARTAMENTOS	ED
EDIFICIO OFICINAS	EO
ESTACIONAMIENTO	E1
LOTE O TERRENO BALDIO	LT
ESCUELA PRIMARIA	PR1
ESCUELA SECUNDARIA	SEC
ESCUELA PREPARATORIA	PRE
ESCUELA UNI	UNI
IGLESIA	I1
CENTRO COMERCIAL	CC
NAVE INDUSTRIAL	NI
COMERCIO FALTANTE	C.FALTANTE

NOMBRE SIMBOLOGIA TELMEX	BLOQUE PLANO EXIST PROY
POSTE DE 25'	
POSTE DE 35'	
CRUCERO	
TRANSICION POSTE REGISTRO	
MINI POSTE	
POSTE CFE	
REGISTRO CFE	
TIPO DE REGISTRO	

CABLE FIBRA OPTICA AEREO	BLOQUE PLANO
50M 1F	
100M 1F	
150M 1F	
200M 1F	
300M 1F	
FIBRA OPTICA 24H	
FIBRA OPTICA RED PRINCIPAL	

CABLE FIBRA OPTICA SUBTERRANEO	BLOQUE PLANO
50M 1F	
100M 1F	
150M 1F	
200M 1F	
300M 1F	
FIBRA OPTICA 24H	
FIBRA OPTICA RED PRINCIPAL	

TABLA DE OCUPACIÓN	
NOTA: JALAR CABLE POR VIA MARCADA:	
VIA LIBRE	
VIA OCUPADA	
SUBDIVIDIDA CON 2 FLEXOS	

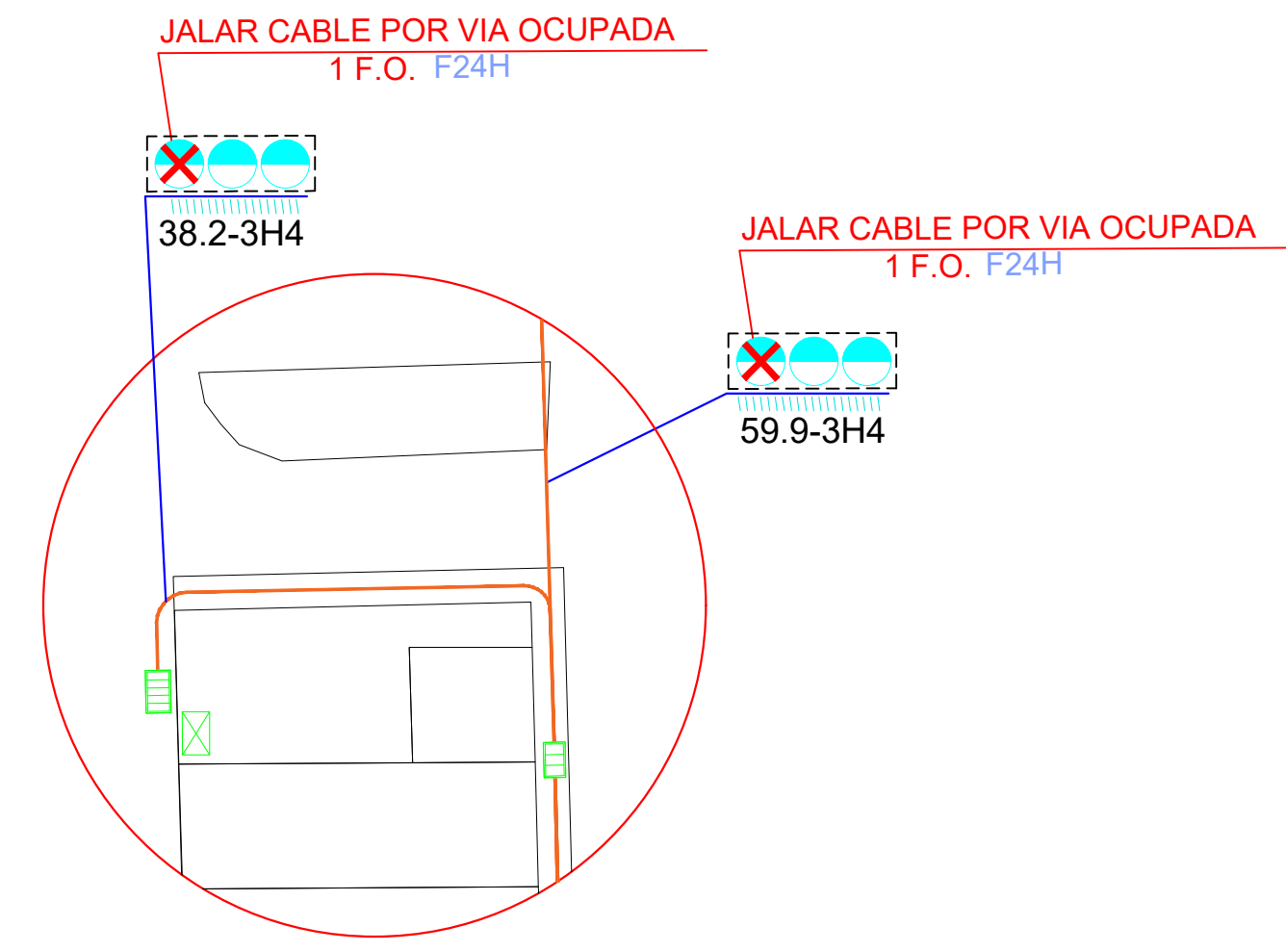
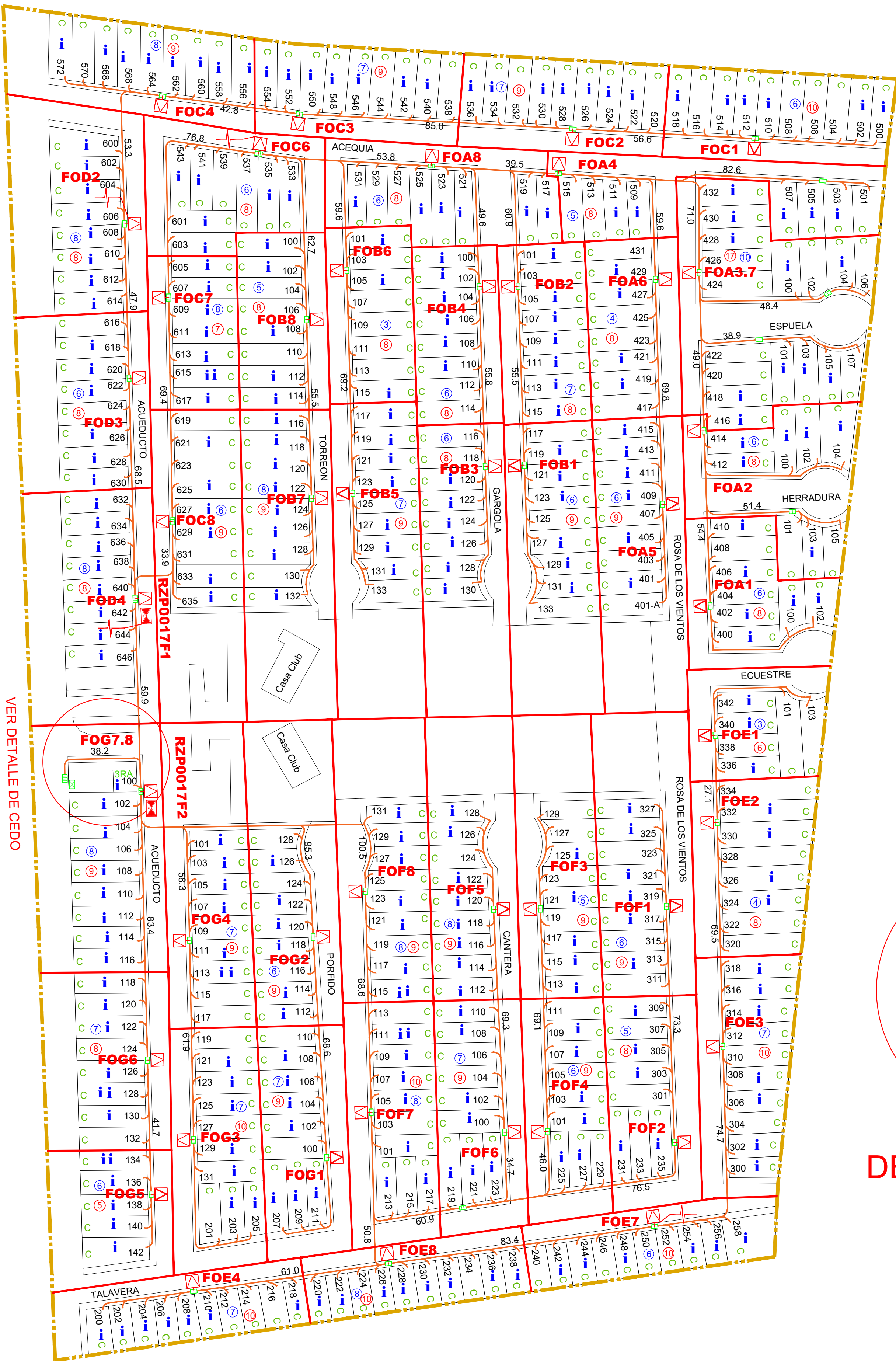
CUADRO DE OCUPACION DE DUCTOS O TUBOS EXISTENTES	
	VIA LIBRE
	VIA OCUPADA
	VIA SATURADA

RESUMEN DE COMPROMISO COMERCIAL	
CLIENTES EXISTENTES	297
SOLICITUDES PENDIENTES	
GANANCIA	84
RESPONSABLES	
INGENIERIA DE LA DD. <u>JOSÉ LUIS ELIAS RIVAS</u>	
RESPONSABLE COMERCIAL <u>MIGUEL A. MELENDEZ R</u>	
RESPONSABLE PROYECTO <u>JUAN J. OROZCO MORALES</u>	

RESUMEN OPTICO										
TER	1	2	3	4	5	6	7	8	SUBT	TOT
FOA	8	8	8	8	8	8	8	8	64	5671
FOB	8	8	8	8	8	8	8	8	64	5672
FOC	8	8	8	8	8	8	8	8	56	5673
FOD	8	8	8	8	8	8	8	8	24	5674
FOE	8	8	8	8	8	8	8	8	48	5675
FOF	8	8	8	8	8	8	8	8	64	5676
FOG	8	8	8	8	8	8	8	8	64	5677
FOI										
FOJ										
TOTAL SERVICIOS OPTICOS									384	448

RED SECUNDARIA									
O.P.B.	O.E.I.	O.E.S.	P.E.P.S.						
PROYECTO	SUPERVISOR	Vo. Bo.	TELMEX	CONSTRUCCION					
JUAN JAVIER	JOSÉ LUIS	MIGUEL ANGEL		DEMONTAJE					
OROZCO	ELIAS RIVAS	MELENDEZ		RECONCENTRACION					
MORALES	RUDELANA			DATOS PISA					
				PRINCIPALES	P.E.P.S.				
				CANALIZACION	NOTAS DE PROYECTO				
KmPSM	OCUP. DE RED	CLIENTES % DE OCUP.	ACTUAL	EN TODO FINAL DE CORRIJA CON MULTISERVICIO					
KmPSE	N-1	ACTUAL	FINAL	CORTAR PR. PUERTOS A NIVEL DEL CABLE					
KmPOP	N	INICIAL	FINAL	TODO BAJANTE DAÑADO, CON UNIONES					
	N+7	FINAL		FUERA DE SU AREA DE INFLUENCIA					
				SE DEBE CAMBIAR Y/O RECONCENTRAR					
				TODO POSTE EXISTENTE Y PROYECTADO ES DE 25'					
				EXCEPTO LO MARCADO					
				EL CONTRATISTA RECONCENTRARA O REAFICAR LA					
				LONGITUD DE CENTRO A CENTRO DE POZO SECCION					
				TRANSVERSAL Y SU OCUPACION					
				EXCEPTO EL MARCADO					
				FALTAS Y DAÑOS EN LA RED					
INVENTARIO									
NIVEL	LOTES	LINEAS	LINEAS	FACTOR	COMPETENCIA				
W/L	W/L	W/L	W/L	W/L	W/L				
A									
B									
C	402		296						
D									
E									
C1									
C2									
C3	1		1						
P									
M									
L									
SUBTOTAL 403									
NISE PREDOMINANTE C									
PUBLICOS									
PBLT									
TPIC									
LTC									
TOTAL PUBLICO TELMEX									
TOTAL TELMEX 297									
TOTAL PUBLICO OPTTEL									
ESCUERAS 0									
IGLESIAS 0									
BALDIOS 0									
DISTANCIA DE C.D. A D.C. (KM) 8.02									
DISTANCIA DE C.D. A NODI (KM) 14									
DATOS DEL AREA									
SUPERFICIE EN KM2 0.097310									
TAMANO LOTE PROMEDIO M2 144.59									
NO. LOTES 407									
NO. DE MANZANAS 14									
DATOS DE LA RED									
ACTUAL AUMENTO TOTAL									
PARES CONECTADOS 0									
PARES RESERVA 0									
TOTAL 0									
FECHA INVENTARIO									
Observaciones :									

RED NACIONAL	FECHA	FEBRERO/2023	ESCALAS	PLAN 01 DE 02	COD. POST.	N.S.E. PRE.	COLONIA : Rancho San Miguel Residencial.
ULTIMA MILLA	DIBUJO	ZTE	F/E	NCO - VID - VIÑEDOS	20905	C	DELG. o MPIO. : Aguascalientes, Aguascalientes.
S.A.P.I. DE C.V.	REVISOR	RNUM		CTL - RZP - SAN CRISTOBAL			
				RZP0017FO			
				F.O. A LA CASA			

































## DETALLE DE CEDO

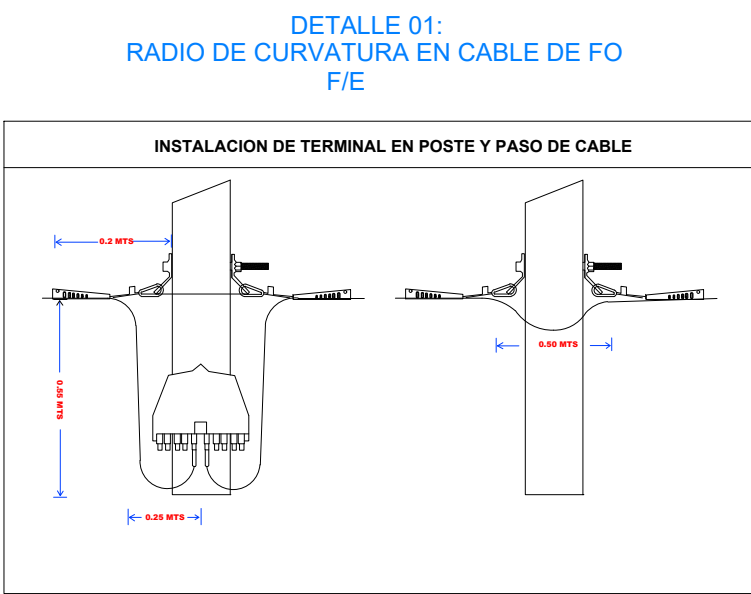
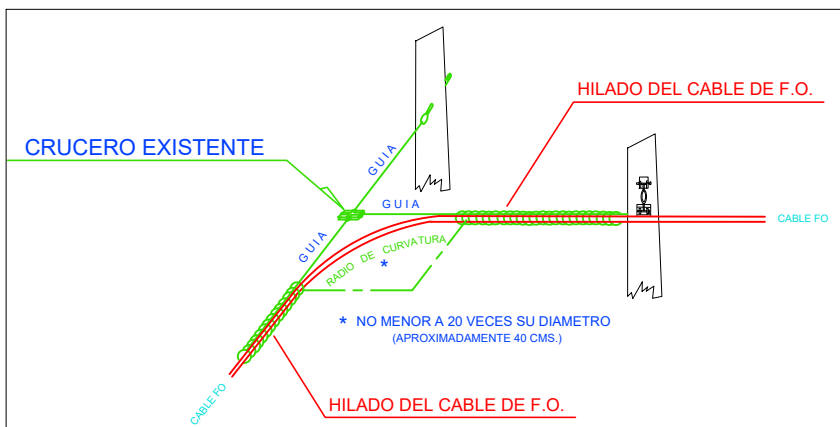
TECNOLOGIA PRE-CONECTORIZADA  
PROGRAMA BROADBAND 2023  
NCO - VID - VIÑEDOS  
CTL - RZP - SAN CRISTOBAL  
RZP0017FO  
DISTRITO FTTH COMPLETO  
PLANO DE CONSTRUCCION  
TRAYECTORIA DE RZP0017  
Aguascalientes, Aguascalientes.



# PROGRAMA BROADBAND 2023

NOMBRE SIMBOLOGIA TELMEX	BLOQUE PLANO EXIST PROY
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS POSTE (Feb5-10)	 
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS POSTE (Feb5-09)	 
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS FACHADA (Feb5-10)	 
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS FACHADA (Feb5-09)	 
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS AZOTEA (Feb5-10)	 
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS AZOTEA (Feb5-09)	 
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS MINI POSTE (Feb5-10)	 
TERMINAL OPTICA 8 PUERTOS MINI POSTE (Feb5-09)	 
TERMINAL OPTICA 4 PUERTOS SUB (Feb5-10)	 
TERMINAL OPTICA 4 PUERTOS SUB (Feb5-09)	 
CAJA DE DISTRIBUCION (Feb5H) AEREA	 
CAJA DE DISTRIBUCION (Feb5H) SUB	 
CAJA DE DISTRIBUCION (CEDO)	 
RETENIDA ANCLA	 
RESERVA	 

INFORMACION CARTOGRAFICA	INFO PLANO
MANZANAS	—
LOTES	—
NUMERO OFICIAL	#1523
NOMBRE DE CALLES	CALLE
LINEA DE VISTA AEREA	—
DISTANCIA INTERPOSTAL	21.87
SUBTERRANEO	—
DISTANCIA SUBTERRANEO	21.87
CLIENTES DEPARTAMENTOS	0
CLIENTES RESIDENCIAL	22
CLIENTES COMERCIAL	1
CLIENTE CON SERVICIO ACTIVO DE INFINITUM	i
LIMITE DE DISTRITO	— — — —
AREA DE TERMINAL	—
CARGA A MIGRAR	0
CARGA TOTAL LIMITE DE TERMINAL	06



PROGRAMA BROAD BAND 2023		
PROYECTOS		
OPB:		
OEI:		
	OE"S:	
CONSTRUCCION:		001
DESMONTAJE:		
RECONCENTRACION:		
DATOS PISA:		
PEP X-XXXXXX-XXXX		
REFERENCIAS		
DESMONTAJE:		
RECONCENTRACION:		
CANALIZACIÓN		
PRINCIPALES	F.O.	B-

PROYECTO	SUPERVISO	REVISO
JUAN JAVIER OROZCO MORALES	JOSÉ LUIS ELIAS RIVAS	MIGUEL ANGEL MELENDEZ RUVALCABA

PLANO: 02 DE 02
-----------------

RED NACIONAL	FECHA	FEBRERO/2023	ESCALAS
ULTIMA MILLA	DIBUJO	ZTE	F/E
S.A.P.I. DE C.V.	REVISO	RNIM	

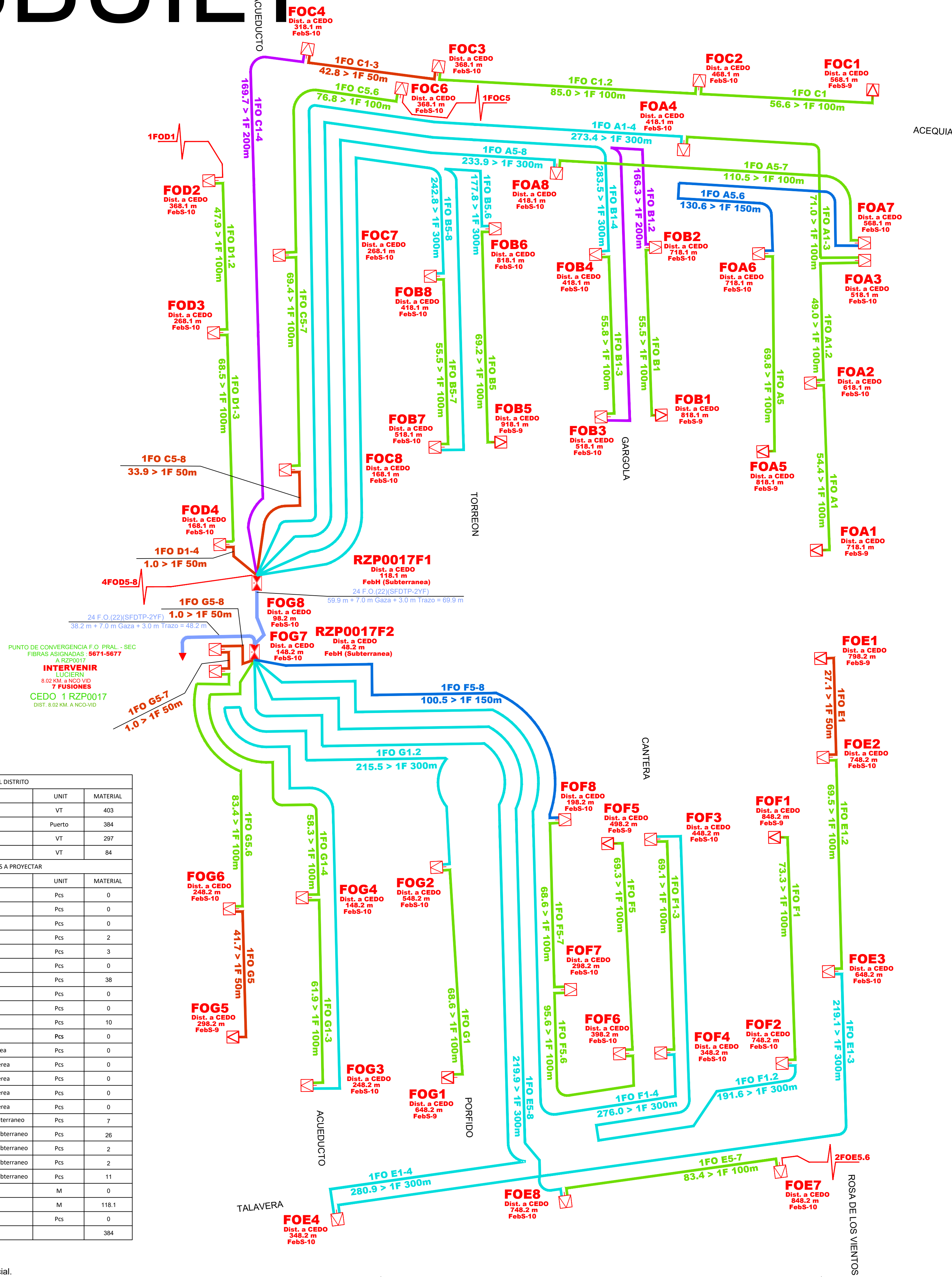
TABLA DE CORRESPONDENCIA						
NCO. (VID)		DISTRITO: RZP0017FO				
No. de cable	Fibra Asignada (Fibra)	Divisor Secundario	Cable Secundario	Fibra Asig. Sec.	Terminal	
VID-059	5671	A	(P-ESCA-ASCA-5) FOA1		F0A1	
VID-059	5671	A	(P-ESCA-ASCA-5) FOA1.2		F0A2	
VID-059	5671	A	(P-ESCA-ASCA-5) FOA1.3		F0A3	
VID-059	5671	A	(P-ESCA-ASCA-5) FOA1.4		F0A4	
VID-059	5671	A	(P-ESCA-ASCA-5) FOA1.5		F0A5	
VID-059	5671	A	(P-ESCA-ASCA-5) FOA5.6		F0A6	
VID-059	5671	A	(P-ESCA-ASCA-5) FOA5.7		F0A7	
VID-059	5671	A	(P-ESCA-ASCA-5) FOA5.8		F0A8	
VID-059	5672	B	(P-ESCA-ASCA-5) FOB1		F0B1	
VID-059	5672	B	(P-ESCA-ASCA-5) FOB1.2		F0B2	
VID-059	5672	B	(P-ESCA-ASCA-5) FOB1.3		F0B3	
VID-059	5672	B	(P-ESCA-ASCA-5) FOB1.4		F0B4	
VID-059	5672	B	(P-ESCA-ASCA-5) FOB5		F0B5	
VID-059	5672	B	(P-ESCA-ASCA-5) FOB5.6		F0B6	
VID-059	5672	B	(P-ESCA-ASCA-5) FOB5.7		F0B7	
VID-059	5672	B	(P-ESCA-ASCA-5) FOB5.8		F0B8	
VID-059	5673	C	(P-ESCA-ASCA-5) FOC1		F0C1	
VID-059	5673	C	(P-ESCA-ASCA-5) FOC1.2		F0C2	
VID-059	5673	C	(P-ESCA-ASCA-5) FOC1.3		F0C3	
VID-059	5673	C	(P-ESCA-ASCA-5) FOC1.4		F0C4	
VID-059	5673	C	RESERVA		F0C5	
VID-059	5673	C	(P-ESCA-ASCA-5) FOC5.6		F0C6	
VID-059	5673	C	(P-ESCA-ASCA-5) FOC5.7		F0C7	
VID-059	5673	C	(P-ESCA-ASCA-5) FOC5.8		F0C8	
VID-059	5674	D	RESERVA		F0D1	
VID-059	5674	D	(P-ESCA-ASCA-5) FOD1.2		F0D2	
VID-059	5674	D	(P-ESCA-ASCA-5) FOD1.3		F0D3	
VID-059	5674	D	(P-ESCA-ASCA-5) FOD1.4		F0D4	
VID-059	5674	D	RESERVA		F0D5	
VID-059	5674	D	RESERVA		F0D6	
VID-059	5674	D	RESERVA		F0D7	
VID-059	5674	D	RESERVA		F0D8	
VID-059	5675	E	(P-ESCA-ASCA-5) FOE1		F0E1	
VID-059	5675	E	(P-ESCA-ASCA-5) FOE1.2		F0E2	
VID-059	5675	E	(P-ESCA-ASCA-5) FOE1.3		F0E3	
VID-059	5675	E	(P-ESCA-ASCA-5) FOE1.4		F0E4	
VID-059	5675	E	RESERVA		F0E5	
VID-059	5675	E	RESERVA		F0E6	
VID-059	5675	E	(P-ESCA-ASCA-5) FOC5.7		F0E7	
VID-059	5675	E	(P-ESCA-ASCA-5) FOC5.8		F0E8	
VID-059	5676	F	(P-ESCA-ASCA-5) FOF1		F0F1	
VID-059	5676	F	(P-ESCA-ASCA-5) FOF1.2		F0F2	
VID-059	5676	F	(P-ESCA-ASCA-5) FOF1.3		F0F3	
VID-059	5676	F	(P-ESCA-ASCA-5) FOF1.4		F0F4	
VID-059	5676	F	(P-ESCA-ASCA-5) FOF5		F0F5	
VID-059	5676	F	(P-ESCA-ASCA-5) FOF5.6		F0F6	
VID-059	5676	F	(P-ESCA-ASCA-5) FOF5.7		F0F7	
VID-059	5676	F	(P-ESCA-ASCA-5) FOF5.8		F0F8	
VID-059	5677	G	(P-ESCA-ASCA-5) FOG1		F0G1	
VID-059	5677	G	(P-ESCA-ASCA-5) FOG1.2		F0G2	
VID-059	5677	G	(P-ESCA-ASCA-5) FOG1.3		F0G3	
VID-059	5677	G	(P-ESCA-ASCA-5) FOG1.4		F0G4	
VID-059	5677	G	(P-ESCA-ASCA-5) FOG5		F0G5	
VID-059	5677	G	(P-ESCA-ASCA-5) FOG5.6		F0G6	
VID-059	5677	G	(P-ESCA-ASCA-5) FOG5.7		F0G7	
VID-059	5677	G	(P-ESCA-ASCA-5) FOG5.8		F0G8	

TERMINALES			
DISTRITO R2P0017FO			
TERMINAL	DISTANCIA A CDO. MTS.	LATITUD	LONGITUD
FEH01	69.9	21.959651	-102.308432
FEH02	48.2	21.959128	-102.308428
FEH03	718.1	21.959806	-102.307366
FOA02	618.1	21.960099	-102.306742
FOA03	518.1	21.960546	-102.307500
FOA04	418.1	21.960852	-102.307144
FOA05	818.1	21.959885	-102.306448
FOA06	718.1	21.960506	-102.306853
FOA07	568.1	21.960546	-102.306750
FOA08	418.1	21.960875	-102.307357
FOB01	818.1	21.960013	-102.307280
FOB02	718.1	21.960507	-102.307281
FOB03	518.1	21.960806	-102.307878
FOB04	418.1	21.960503	-102.307394
FOB05	918.1	21.959932	-102.307799
FOB6	818.1	21.960629	-102.307826
FOB7	518.1	21.960930	-102.307961
FOB8	418.1	21.960517	-102.307901
FOC01	568.1	21.960915	-102.306990
FOC02	468.1	21.960957	-102.307111
FOC03	368.1	21.961011	-102.307945
FOC04	318.1	21.961061	-102.308344
FOC05	RESERVA		
FOC06	368.1	21.960927	-102.308057
FOC07	268.1	21.960574	-102.308350
FOC08	168.1	21.959828	-102.308346
FD01	RESERVA		
FD02	368.1	21.960762	-102.308451
FD03	268.1	21.960301	-102.308443
FD04	168.1	21.959666	-102.308435
FD05	RESERVA		
FD06	RESERVA		
FD07	RESERVA		
FD08	RESERVA		
FOE01	798.2	21.959241	-102.306731
FOE02	748.2	21.959003	-102.306730
FOE03	648.2	21.958357	-102.306721
FOE04	348.2	21.957727	-102.308325
FOE05	RESERVA		
FOE06	RESERVA		
FOE07	848.2	21.957905	-102.306879
FOE08	748.2	21.957800	-102.307084
FOF01	848.2	21.958773	-102.306825
FOF02	748.2	21.958899	-102.306826
FOF03	648.2	21.958679	-102.307260
FOF04	348.2	21.958137	-102.307259
FOF05	498.2	21.958782	-102.307353
FOF06	398.2	21.958103	-102.307358
FOF07	298.2	21.958209	-102.307378
FOF08	198.2	21.958850	-102.307785
FOG01	648.2	21.958089	-102.307884
FOG02	548.2	21.958724	-102.307816
FOG03	248.2	21.958084	-102.308678
FOG04	148.2	21.958705	-102.308326
FOG05	298.2	21.957999	-102.308265
FOG06	248.2	21.958319	-102.307662
FOG07	148.2	21.959128	-102.308428
FOG08	98.2	21.959128	-102.308428







INFORMACION DEL DISTRITO		
DESCRIPCION	UNIT	MATERIAL
TOTAL DE VIVIENDAS	VT	403
TOTAL PUERTOS APROBADOS	Puerto	384
CLIENTES ACTIVOS	VT	297
CLIENTES DE GANANCIA	VT	84
LISTADO DE MATERIALES A PROYECTAR		
DESCRIPCION	UNIT	MATERIAL
Hub FebH 8 ptos, divisor 1 * 1x2 Aerea	Pcs	0
Hub FebH 8 ptos, divisor 2 * 1x2 Aerea	Pcs	0
Hub FebH 8 ptos, divisor 1 * 1x2 Subteraneo	Pcs	0
Hub FebH 8 ptos, divisor 2 * 1x2 Subteraneo	Pcs	2
1: 2 mini splitter usados en Hub-FebH	Pcs	3
Feb5 10 ptos c_div1.9 (70/30) Aerea	Pcs	0
Feb5 10 ptos c_div1.9 (70/30) Subteraneo	Pcs	38
Feb5 10 ptos c_div1.9 (70/30) Interior	Pcs	0
Feb5 9 ptos balanceado 1:8 Aerea	Pcs	0
Feb5 9 ptos balanceado 1:8 Subteraneo	Pcs	10
Feb5 9 ptos balanceado 1:8 Interior	Pcs	0
Cab cascada distr 5mm precon-50m ESCA-ASCA Aerea	Pcs	0
Cab cascada distr 5mm precon-100m ESCA-ASCA Aerea	Pcs	0
Cab cascada distr 5mm precon-150m ESCA-ASCA Aerea	Pcs	0
Cab cascada distr 5mm precon-200m ESCA-ASCA Aerea	Pcs	0
Cab cascada distr 5mm precon-300m ESCA-ASCA Aerea	Pcs	0
Cab cascada distr 5mm precon-50m ESCA-ASCA Subteraneo	Pcs	7
Cab cascada distr 5mm precon-100m ESCA-ASCA Subteraneo	Pcs	26
Cab cascada distr 5mm precon-150m ESCA-ASCA Subteraneo	Pcs	2
Cab cascada distr 5mm precon-200m ESCA-ASCA Subteraneo	Pcs	2
Cab cascada distr 5mm precon-300m ESCA-ASCA Subteraneo	Pcs	11
Z4FO AFDTP-2YF	M	0
Z4FO SFDTP-2YF	M	118.1
POSTE PROYECTADO	Pcs	0
BAIANTE OPTICO		384




COLONIA : Rancho San Miguel Residencial.  
DELG. o MPIO. : Aguascalientes, Aguascalientes.

# ASBUILT



**\*TODO EL CABLE PROYECTADO ES DEL TIPO: P-ESCA-ASCA-C5\***  
**AÑO DE PROGRAMA: 2023**

CABLE FIBRA OPTICA SUBTERRANEO	BLOQUE PLANO
50M 1F	
100M 1F	
150M 1F	
200M 1F	
300M 1F	
FIBRA OPTICA 24H	
FIBRA OPTICA RED PRINCIPAL	

CABLE FIBRA OPTICA AEREO	BLOQUE PLANO
50M 1F	
100M 1F	
150M 1F	
200M 1F	
300M 1F	
FIBRA OPTICA 24H	
FIBRA OPTICA RED PRINCIPAL	

TECNOLOGIA PRE-CONECTORIZADA  
PROGRAMA BROADBAND 2023  
NCO - VID - VIÑEDOS  
CTL - RZP - SAN CRISTOBAL  
RZP0017FO  
DISTRITO FTTH COMPLETO  
DIAGRAMA DE EMPALMES  
TRAYECTORIA DE RZP0017  
Aguascalientes, Aguascalientes.