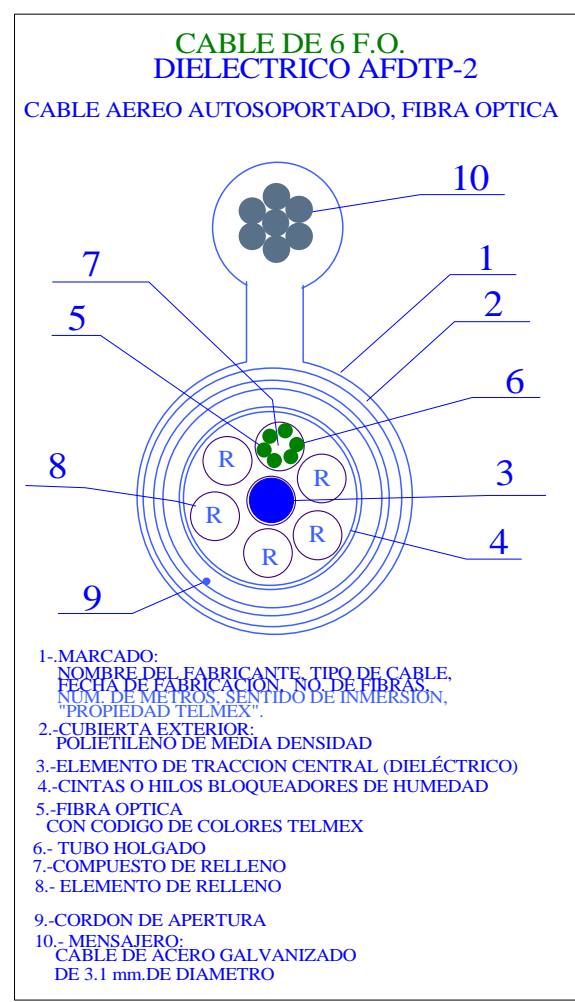
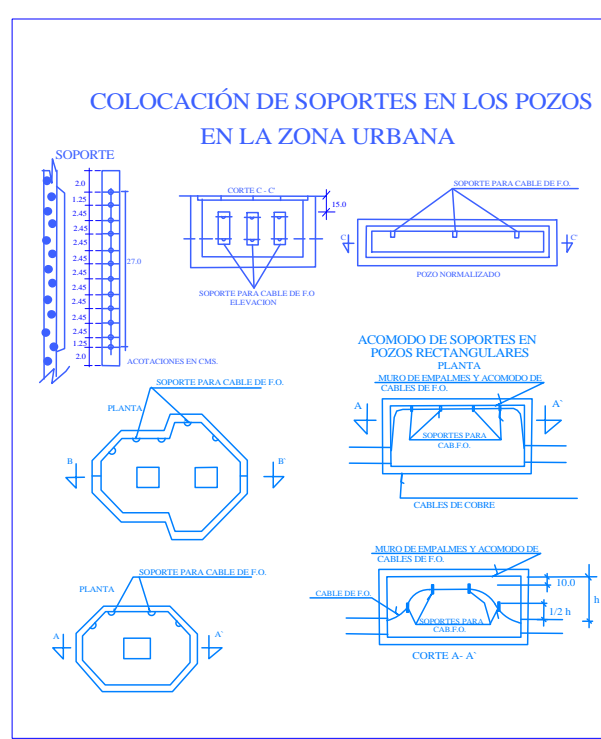
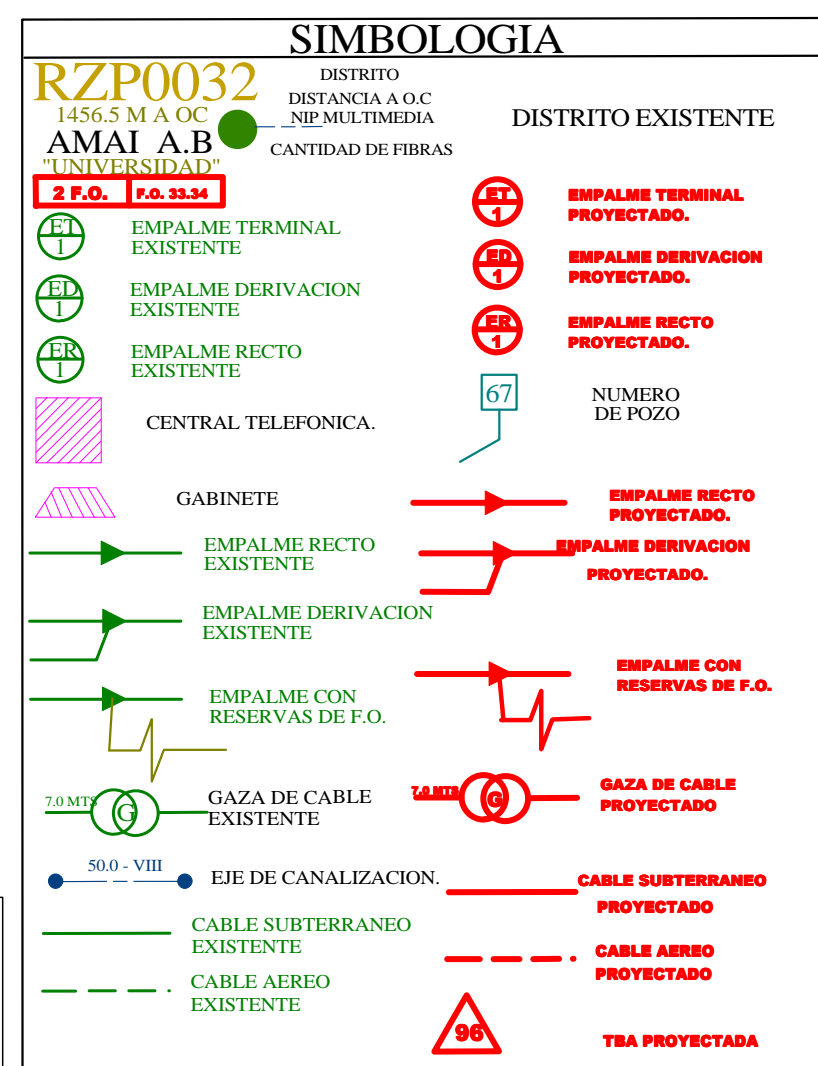


1	ANTES DE INICIAR ESTOS TRABAJOS, VERIFICAR QUE ENLACE CONCLUYOS LOS TRABAJOS COMPLEMENTARIOS DE INFRAESTRUCTURA, NECESARIOS PARA EL ENLACE BROAD BAND RZ9032
2	INTERVENIR ED 12 EN POZO N° 1, LOCALIZAR LAS FIBRAS 4209-4210 DEL CABLE DE 144 F. SFDTP-2 EXISTENTE, CORTARLAS Y PUNZONAR AL CABLE PROYECTADO DE 6 F. AFDTP-2 HACIA EL DISTRITO RZ9092
3	REFLAEQUEAR CABLE AFECTADO
4	DEJAR LAS PUNTALES CONTINUAS EN LOS CIERRES, Y CERRAR ENLACE PERMANENTE. INSTALAR PLACAS DE IDENTIFICACION EN TODOS LOS CABLES AFECTADOS. REALIZAR PUNTALES DE PROTOCOLO # 9 A CADA UNA DE LAS 6 QUE SE PROYECTAN

RESUMEN DEL PROYECTO		
1.- LONGITUD TOTAL DEL TRAMO A CONSTRUIR		3470.0 MTS.
2.- LONGITUD TOTAL DE LA RUTA		3470.0 MTS.
3.- PROBLEMA DE F.O. O. ADT. POR FUSION	30.0 MTS.	3440.0 MTS.
4.- CABLE DE 24 F.O. SDTDP-2	0.0 MTS.	GAZA A ELABORAR
5.- CABLE DE 24 F.O. SDTDP-2	0.0 MTS.	GAZA A ELABORAR
6.- CABLE DE 24 F.O. SDTDP-2	0.0 MTS.	GAZA A ELABORAR
7.- INTER A EMPALME RACLO	450 BS	HASTA 36 P. 1 PZA.
8.- JOO. DE CHAROLA ADICIONAL PARA EMPALME	FUSION	1 PZA.
9.- CIERRE DEL CABLE EN EL PUNTO DE FUSION	350 C.	1 PZA.
10.- CONEXIONES DE F.O. POR FUSION		241.000 MTS.
11.- PROTOCOLO DE F.O. POR FUSION		1 PZA.
12.- PLACAS DE IDENTIFICACION		8 PZAS.
13.- SOPORTE EN PUZO		4 PZAS.
14.- INSTAL. TUBO POLILENO (FLEXODUCTO PSUB DE VIDA)		4 PZAS.
15.- INTERV CANAL. SUB A POSTE		1 PZA.
16.- SUMINISTRO DE COLOCACION DE CANALINAS PARA POSTE		1 PZA.
17.- PROTECTOR DE NEOPRENO		0 PZAS.
18.- DESHARRAR ARBOL		0 PZAS.
19.- PV. ENGRA. DE CABLE A O.CAPACIDAD		40.0 PZAS.
20.- CRUCERO PARA GUIA DE POSTA A POSTE		0 PZAS.
21.- PV. HILADO EN PZA.		6.0 PZAS.
22.- PV. SACAR GUIA CABLE DE F.O.		62.0 MTS.
23.- DESHARRAR POZO		0 PZAS.
24.- PV. INSTAL. F.O. EN VIA OCUPADA		1 PZA.
25.- DESOLDAR TAPAS DE POZO EN FORMA CONTINUA		1 MLI.
26.- SOLDAR TAPAS DE POZO EN FORMA CONTINUA		1 MLI.
27.- SUM. COLOC. TAPA POZO EXIST. CON SOLERA 14"x2"		0 PZAS.
28.- P.V. A FUSION. PAPA EXIST. PARA PROTECCION AN. EN POZO		1 PZA.
29.- RETIRADA DE TAPA DE POZO EXIST.		1 PZA.
30.- AMACIAR POSTE		0 PZAS.
31.- P.V.A. ENTUBADO F.O. O.CAPACIDAD		2 MTS.
32.- TUBO RANURADO		0 MTS.

<div> <div>PEP</div> <div>B-8234680-B010</div> </div>			
OPB	3401DE	OEI	01
	DIST. LINEAL	DIST. ACOMETIDA	OES
TRAMO I	329.0	347.0	001
TOTAL	329.0	347.0	




[Distrito : RZP0032FO]			
NCO	VID	Viviendas, Comercios, Industrias y Bunkos	44
Trayectoria:	03	Total de fibras asignados	2
Datos de NCO (KM)	0.0	Cuentas de fibras en NCO	33.34
Nivel socioeconómico predominante	"D"		
Clasificación comercial	N/A		


Red Nacional Ottawa 9516	SGR	VID	RUTA	RUTA 93	NO. DE CABLE	A P003	CAPACIDAD	9 F.O				
	CTL											
	POZO	01	CUENTA	9 F.O.(21)AFFDT-22(M)33-34 = 4208.4210								
	PISO	01	SALA	Y	FILE	102	BAST	B58	DFO	05	POS	02
ULTIMA NILLA P.F.O.	PISO	00	SALA	I	FILE	201	BAST	A35	DFO	01	POS	02

[illegible]

TABLA DE PEP'S - OPERACIONES					
	PEP	TIPO DE TRABAJO	OPERACIÓN	OEI	OE
INSTALACION FIBRA OPTICA	B-8234680-B010	FIBRA OPTICA	3401DE	001	001
INSTALACION TBA'S					

NOTA: JALAR CABLE POR VIA MARCADA:

VIA LIBRE  **X**

VIA OCUPADA  **X**





SUBDIVIDIDA CON 2 FLEXOS  **X**

TABLA DE OCUPACION

NOTA: JALAR CABLE POR VIA MARCADA:

VIA LIBRE	
VIA OCUPADA	
SUBDIVIDIDA CON 2 FLEXOS	

NOTAS AL CONSTRUCTOR	
1	EL CONSTRUCTOR DEBE RESPETAR LA VIA ASIGNADA PARA EL ALAJALO DE LOS CABLES
2	CUALQUIER ACLARACION O MODIFICACION (EN MEDIDAS, CAMBIOS DE CAPACIDADES, ETC) A ESTE PROYECTO SE DEBE PEDIR LA AUTORIZACION DE INGENIERIA PROYECTOS
3	REALIZAR EL LLENADO DE INFORMACION Y COLOCACION DE LAS ETIQUETAS QUE SE COLOCARAN EN BFOAD (2), DISTRIBUIDOR (1), BLOQUE TERMINADOR DE FIBRAS BTF (1xFO), PIGTAIL S (1xFO) DE ACUERDO A LA NORMA N.03.02.2.05; AMPARADAS EN COSTO CON LA OEI. OE DE ESTE PROYECTO,

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



RED PRINCIPAL DE FIBRA ÓPTICA
CTL - SAN CRISTOBAL (RZP) NCO- VIÑEDOS (VID)

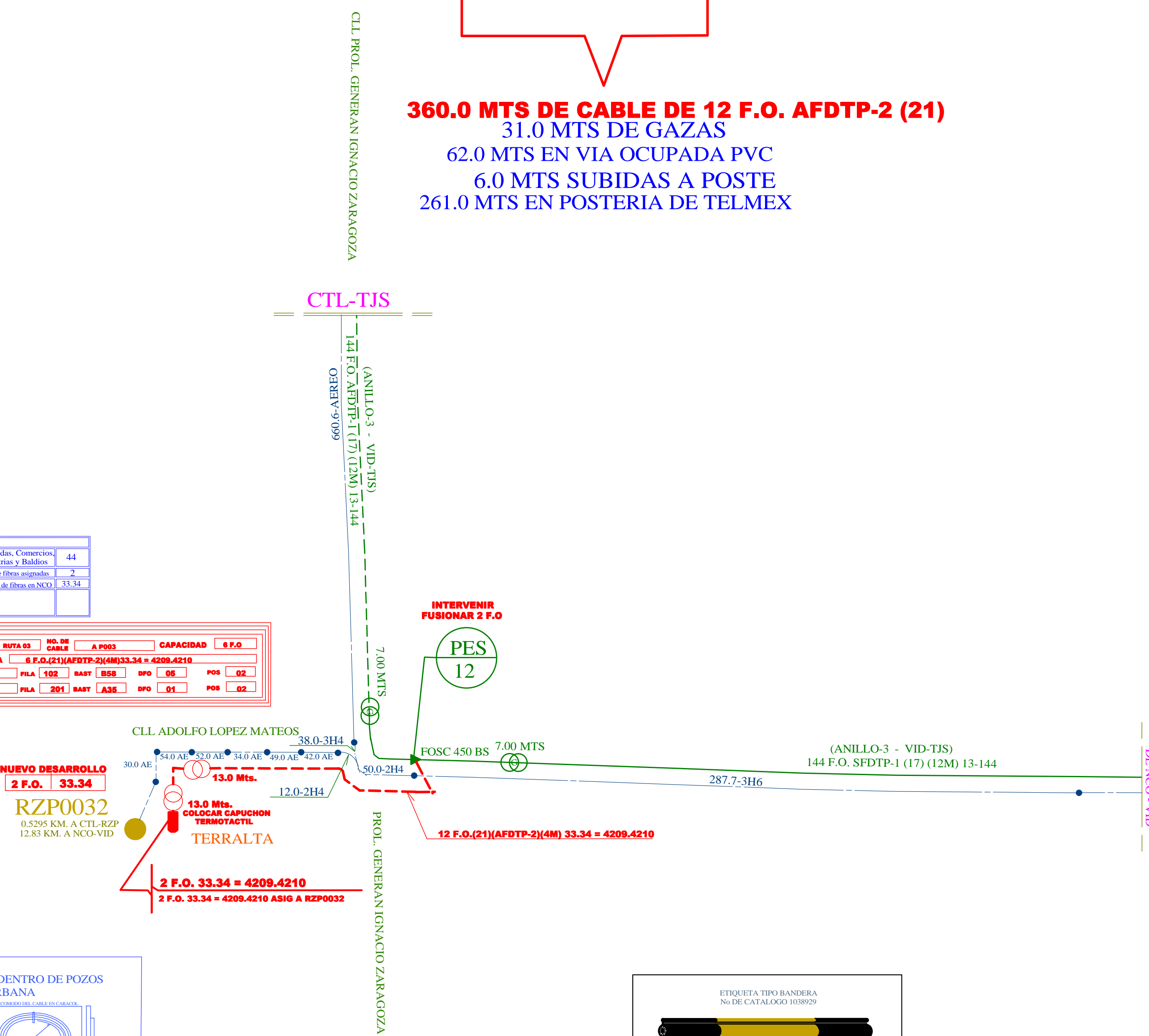
NCO.- VINEDOS (VID)			CAPACIDAD DEL CABLE QUE SALE DEL NCO 12 F.O.	DISTRITO	CANTIDAD DE VIVIENDAS	TIPO DE PROGRAMA
CENTRAL	RUTA	Nº CABLE DE FIBRA OPTICA				
SAN CRISTOBAL.-R2P2	03	P003		REP0032	04	WV. DESARROLLO
TOTAL				1 DTOS.	44 VIV.	

Red Nacional
Última Milla

PEP'S: B-8234680-B010 KBTEL		Vo.Bo. RNUM Lic. Jose Luis Elias Rivas	
PROJECTO: CAMI TE, EFRAIN ARREDONDO JIMENEZ SUPERVISOR: JOSE ANTONIO SANCHEZ CASTRO		PROYECTO BROAD BAND 2021	
No. DE CABLE: NCO VID TJS - AP003		CONSTRUCCION	CANALIZACION
SIGLAS: NCO_VID		FECHA: OCT-2021	
		OPB: 3401DE	--
		OEI: 001	--
		OE: 001	--

DISTRITOS AFECTADOS: RZP0032					CABLE VID_044	
RED NACIONAL ULTIMA MILLA	FECHA	OCT/2021	ESCALA	NCO- VIÑEDOS(VID)		ANIL (VID)
	DIBUJO	KB/TEL	F/E			
	REVISO	RNUM		NCO VID TJS AP003		

ESTADO : AGUASCALIENTES
COLONIA : TERRALTA
DELG. o MPIO. AGUASCALIENTES, AGS.



PROYECTO BROAD BAND 2022
NUEVO DESARROLLO
 PLANO ESQUEMATICO
 PLANO DE RUTA
 AGUASCALIENTES, AGS.
 NCO - VIÑEDOS (VID)
 CTL - SAN CRISTOBAL (RZP)
 NOV-2021