

Lugar y fecha: Abril 29 del 2026, Envigado,		Certificado No.: CA32056RI	
Nombre del Organismo de inspección: CERTIFICADORA DE ANTIOQUIA			
Nit. Organismo de inspección: 901.039.218-6			
Dirección del Proyecto: Carrera 37 #46F Sur -94		Teléfono: 604-2024080	
Tipo:	Residencial: X	Mixto:	Cantidad de viviendas: 78
Personas calificadas responsables de:			
Diseño: Alvaro Luis Jimenez Velasquez		Mat. Prof. No.: AN290-91145	
Aprobación y firma de diseño: Alvaro Luis Jimenez Velasquez		Mat. Prof. No.: AN290-91145	
ÍTEM	ASPECTO A EVALUAR		
1.	Diseño de la red para el acceso al servicio de televisión digital terrestre firmado por un ingeniero electrónico o de telecomunicaciones donde describa:	APLICA	CUMPLE
1.1.	Descripción del tipo de construcción y dimensionamiento y cantidad de unidades de vivienda, etc.	SI	SI
1.2.	Objeto del proyecto	SI	SI
1.3.	Planos de diseño de la red para el acceso al servicio TDT	SI	SI
1.4.	Informes de Site Surveys	SI	SI
1.5.	Registro fotográfico de cada elemento del numeral 2 de este formato	SI	SI
2.	Elementos que constituyen la red para el acceso al servicio TDT	APLICA	CUMPLE
2.1.	Mástiles	SI	SI
2.2.	Antenas	SI	SI
2.3.	Equipos de cabecera	SI	SI
2.4.	Red de distribución	SI	SI
2.5.	Red de dispersión	SI	SI
2.6.	Red interna de usuario	SI	SI
2.7.	Regletas de conexión	N/A	N/A
2.8.	Conexiones tomas de usuario para el servicio de televisión abierta	SI	SI
2.9.	Conexiones cajas de paso o derivación	SI	SI
2.10.	Derivadores	SI	SI
2.11.	Punto de acceso al inmueble	SI	SI
2.12.	Toma de conexión de usuario	SI	SI
2.13.	Niveles de señal en las tomas de usuario	SI	SI
3.	Compatibilidad Electromagnética	APLICA	CUMPLE
3.1.	Equipos utilizados cumplen con la normatividad del RITEL en cuanto a compatibilidad electromagnética	SI	SI
4.	Seguridad Eléctrica	APLICA	CUMPLE
4.1.	Accesos Independientes para el acceso alámbrico de telecomunicaciones y el servicio de energía eléctrica.	SI	SI
4.2.	Conexiones equipotenciales y apantallamiento	SI	SI
4.3.	DPS dispositivos contra tensiones transitorias	SI	SI
4.4.	Instalación eléctrica cuenta con Certificación RETIE	SI	SI
OBSERVACIONES			
La construcción de la la red de La Red para el acceso al servicio de Televisión Digital Terrestre, estuvo a cargo del ingeniero constructor Alvaro Luis Jimenez Velasquez, Identificado con CC No. 10.934.927 y tarjeta profesional AN290-91145. Este alcance aplica unicamente para La Red para el acceso al servicio de Televisión Digital Terrestre, desde el sistema de captación en el SETS hasta las tomas de usuario de señal de televisión de los 78 apartamentos, del proyecto FRUTOS VERDES TORRE 10, propiedad de CONINTEL S.A NIT No. 811.046.293-1.			
LISTADO DE ANEXOS			
Este dictamen es para la obra en mención, con los diseños, materiales, aparatos y conexiones tal como se encontraron los días de la inspección. No cubre modificaciones o cambios posteriores realizados por el constructor o propietario de la obra.			
RESULTADO DE LA INSPECCIÓN			
RESULTADO:		Aprobada	x
		No aprobada	
Nombre Organismo de inspección: CERTIFICADORA DE ANTIOQUIA			
Dirección: CARRERA 43A No. 5a-113 OF. 201 - MEDELLIN - ANT.			
Resolución de Acreditación 17-OIN-051		Teléfono: 3202449253	
Nombre y Apellidos del Inspector: ANDREA DEL PILAR ORTIZ BASTOS		Matrícula Profesional: CN206-40328	
Firma del Inspector:			