

NOTA ACLARATORIA 1

SDC 00087688/007-2020: Adquisición de Materiales para la Construcción de Red FTTH.
21 de febrero de 2020

01	Pregunta:	Para los ítems 1 al 6, se lee textualmente "...serán los establecidos en las recomendaciones G.652, G657 DE LA UIT-T ¿Puede confirmar cuál de las dos normas requiere en cumplimiento?
	Respuesta:	La recomendación UIT-T requerida para todos los cables de fibra óptica (ítems 1 al 6). Será la G.652D
02	Pregunta:	Para los ítems 1 al 6, validar nuevamente lo que se indica en el texto siguiente: "el cable de fibra óptica tanto aéreo como de ducto, deberá ser del tipo ADSS (<i>all dielectric self supported</i>) con capacidad variable de acuerdo con lo especificado en este documento.
	Respuesta:	Todos los cables requeridos son de tipo ADSS
03	Pregunta:	Para el ítem 16, indicar la distancia desde el <i>break out</i> a cada una de las colas o conectores.
	Respuesta:	La distancia requerida desde la punta de los conectores hasta su otro extremo es de 30 metros. Se debe tener claro que este cable multifilar no es uno de tipo break out, sino que es un cable para interior con 12 fibras independientes que pueden ser conectadas cada una de ellas por separado
04	Pregunta:	Para el ítem 18, se puede leer el texto "el divisor óptico de relación 1 x 32 deberá ser del tipo PLC (<i>planar lightweight circuit</i>) de tipo cassette confirmar si se requiere que el divisor óptico sea tipo PLC o tipo Casette.
	Respuesta:	Se requiere que el divisor óptico de relación 1x32 sea <u>en su geometría</u> de tipo casete puesto que Hondutel pretende fijar los mismos dentro armarios ópticos. Los divisores ópticos usan dos tecnologías para la derivación de la potencia óptica: FBT (Fused Biconical) y PLC (Planar Lightwave Circuit). Dado las ventajas que esta última posee, Hondutel requiere que todos sus divisores ópticos sean fabricados usando la tecnología de derivación de potencia óptica PLC.