SENA REGIONAL SANTANDER	**SERVICIO NACIONAL DE APRENDIZAJE - SENA** **REGIONAL SANTANDER CIDTB** **RESULTADO ESTUDIO DE MERCADO**	**Versión: 2** **Fecha de actualización:** **30/03/2017** **Documento de apoyo**

OBJETO: Contratar de equipo de medición de campo HFC para el proyecto de modernización de ambientes SENNOVA 8068 del Centro Industrial y del Desarrollo Tecnológico de la Regional Santander Vigencia 2021

ITEM	DESCRIPCIÓN DETALLADA ELEMENTO O SERVICIO A ADQUIRIR	CODIGO UNSPSC	UNIDAD DE	CANTIDAD	% IVA	P1 VR. UNITARIO	P2 VR. UNITARIO	VR. UNITARIO PROMEDIO	IVA (MINIMO 2 DECIMALES)	VR. UNITARIO PROMEDIO INCLUIDO	VR. TOTAL INCLUIO IVA (MINIMO 2 DECIMALES)	VALOR DE MERCADO POR	PRESUPUESTO DISPONIBLE POR
1	Medidor de campo HFC. Características: Pantalla Táctil de 5" TFT. Mediciones RF 5 a 2700MHz. Mediciones ópticas 1100 a 1700 nm. Resolución ancho de banda 230KHz o 2MHz. Mediciones analógicas, DVB-T, DVB-T2, QAM, DOCSIS, DVB-S/S2. Diseñado para la instalación de antenas y sistemas de recepción de TV y Satélite, compatible con los estándares DVB-T/T2, ISDB-T y DVB-S/S2; utilizado para diagnostico redes CATV. Incluye medidas analógicas y en radio FM. Incluye un analizador de fibra óptica con conversor óptico a RF para redes HFC. Incluye capacitación en sitio y garantía de 1 año. El equipo debe contar con respaldo de la casa matriz PROMAX TEST & MEASUREMENT SLU.	41113700	Unidad	1	19%	$ 34.659.355		$ 34.659.355	$ 6.585.277	$ 41.244.632	$ 41.244.632,00	41.244.632,00	$ 41.244.633,00
										TOTAL EST MERCADO	$ 41.244.632,00	TOTAL DISPONIBLE	$ 41.244.633,00
												DIFERENCIA	$ 1,00

Leydi Bibiana González Pardo

Firmado digitalmente por Leydi Bibiana González Pardo
Fecha: 2021.08.19 10:40:48 -05'00'

FIRMA
NOMBRE RESPONSABLE Leydi Bibiana González Pardo
CARGO Dinamizador SENNOVA