INSTITUTO EDUCATIVO POLITECNICO DEL MUNICIPIO DE BUCARAMANGA

ANEXO N° 1
ESPECIFICACIONES TECNICAS

ITEM	ARTICULO	CANTIDAD	PRESENTACION	ESPECIFICACION TECNICA
1	Televisor LED 65" instalado.	35	UNIDAD	Tipo de Tecnologia: SMART TV Sintonizador: TDT para Colombia DVB - T2, Tamaño de pantalla 65" o superior, Resolucion 3.840x2160 o superior, Tasa de refresco 60 H2 o superior, Motor de imagenes Procesador 4K o superior, HDR (Alto rango dinamico) SI/HDR10; Indice calidad de imagen 2200 p superior; Otras acracteristicas de video: potenciador de contraste, movimiento automatico plus, reduccion de ruido, modo de pelicula y modo cineasta. Salida para sonido (RMS) 20W o superior Tipo de parlate 2CH Sonido adaptable: Sonido inteligente Otras caracteristicas de video: Sonido 3D, Modo Sinfonia, Audio Bluetooth, Soporte de audio doble puertos HDMI 3 o superior Puertos USB 2 o superior Puerto Ethernet (LAN) 1 o superior Salida de audio digital (óptica) 1 o superior Bluthooth Si ver 5.2 o superior LAN inalambrica Si, WIFI 5 o superior Diseño Fino Color Negro o Gris Otras acracteristicas adicionales Busqueda automatica de canales, Subtitulos, Soporte para IPv6, Soporte para MBR, Sensor ecologico, Apagado automatico, Ahorro automatico de enegia. Garantia superior a un 1 año **Incluye:** - Base a pared con brazo doble articulado, escualizable, en giro, inclinación, y desplazamiento , material de acero, Standard VESA 200x200 - 600x4000, Capacidad de soporte de peso de 80 libras o superior, Capacidad soporte de tamaño TVs desde 32" hasta 65", Carcateristica del movimiento inclinable de 5" a 3¨ articulado de 52mm a 380 mm desde pared, con organizador de cables. con Garantia superior a un 1 año. - Servicios profesionales de Montaje e Instalacion de Base a Pared y Televisor en cada base en las sedes A,B, D Y E de la IE Politecnico.
2	BOLSA DE MATERIALES NECESARIOS PARA LA ADECUACION ESTETICA (canaletas, tornillos, chazos y demas)	1	BOLSA	Se requerira del suministro de materiales para la adecuacion estetica en al instalacion de los TV junto el Brazo correspondiente suninistrados, los cuales se manejarán por medio de una bolsa dependiendo de los insumos que se vayan requiriendo y deben suministrarse bajo presentacion de una cotizacion previa a la instalaion de los mismos y bajo aprobacion escrita del supervisor.