Medellín NOVIEMBRE 24 de 2025

Señores
I.E. FE Y ALEGRIA LUIS AMIGO
Moravia
Walter Vélez (rector)
Ciudad.

PROPUESTA

Para la instalación de los siguientes elementos en la institución educativa así;

DESCRIPCION	U/medida	Cantidad	V/total
Suministro de trece (13) Puntos de Acceso (AP) para el sistema de datos y conexión a internet vía wifi con las siguientes características: El AP U6 interfaz de red con un único puerto RJ45 GbE, Está alimentado por un UniFi PoE Switch , rango de 44-57 VDC y un consumo máximo de 13W. La potencia máxima de transmisión para las bandas de 2,4GHz y 5GHz es de 22 dBm y 26 dBm, respectivamente. El MIMO es 2x2 para la banda de 2,4 GHz y 4x4 para la de 5 GHz, con un rendimiento total de 573,5 Mbps y 4,8 Gbps. La ganancia de antena para las bandas de 2,4 GHz y 5 GHz es de 4 dBi y 6 dBi, respectivamente. Se trata de un punto de acceso de alto rendimiento, montado en el techo, especialmente diseñado para grandes oficinas y compatible con WiFi 6, con una velocidad de transmisión agregada de 5,3 Gbps.	**UND**	**13**	**17´500.000**

GARANTIA: OFRECIDAS POR EL FABRICANTE

TIEMPO DE ENTREGA A CONVENIR

FORMA DE PAGO: CONTRAENTREGA

VALIDEZ DE LA OFERTA: 10 DIAS.

Atentamente



LUIS CARLOS ARBELAEZ R.
LKcomputers.