FORMATO COTIZACIÓN

OBJETO		**Contratar la adquisición, adecuación, instalación y puesta en funcionamiento de cableado estructurado para la infraestructura del INS.**

FECHA:		14-ago-25	**NIT:**	**830078090-1**	**CELULAR:**	3008252941
EMPRESA:		sinergy & lowells sas	**CONTACTO:**	**Andrés Forero**	**CARGO:**	Comercial IT
			E-MAIL:	**andres.forero@sinergylowells.co**	**CIUDAD:**	Bogotá

INSTRUCCIONES PARA EL DILIGENCIAMIENTO:
1. Revisar las especificaciones descritas en la Ficha Técnica.
2. Expresar el VALOR UNITARIO ANTES DE IVA en PESOS COLOMBIANOS. Los valores deberán aproximarse por exceso o por defecto al entero más cercano así: (i) si es igual o superior a 50 centavos, se aproxima al entero siguiente; (ii) si es inferior a 50 centavos se baja al entero anterior.
3. No modificar el formato, solamente ingresar los valores unitarios.

No. ITEM	ITEM	CODIGOS UNSPC	DESCRIPCION	UNIDAD DE MEDIDA	CANTIDAD	VALOR UNITARIO	IVA (%)	VALOR UNITARIO + IVA	VALOR TOTAL
1	Puntos de red UTP	43222600 43222612 43223300 72102109 72102200 43212105	66 puntos de red UTP categoría 6A mínimo, terminados en fase plates dobles con módulos RJ45, canalización y etiquetado. Incluye 12 puntos en sede Chapinero. Certificación con dispositivo de características mínimas registradas en la ficha tecnica.	UNIDAD	66	$ 2.200.000	$ 418.000	$ 2.618.000	$ 172.788.000
2	Puntos de red Fibra	43222600 43222612 43223300 72102109 72102200 43212105	34 enlaces entre el Data Center y 14 racks distribuidos. Incluye: Cableado de fibra OM4 dúplex (LC-LC, 6 hilos) Pigtails, paneles, organizadores, bandejas, canaletas, empalmes por fusión, etiquetado y certificación con OLTS/OTDR. Ver ficha tecnica	UNIDAD	34	$ 6.900.000	$ 1.311.000	$ 8.211.000	$ 279.174.000
3	Puntos de corriente	43222600 43222612 43223300 72102109 72102200 43212105	30 puntos de corriente doble con ductería, canalización y adecuación. Cumple con RETIE. Incluye sede Chapinero. Ver Ficha tecnica	UNIDAD	30	$ 1.500.000	$ 285.000	$ 1.785.000	$ 53.550.000
4	Peinado de racks	43222600 43222612 43223300 72102109 72102200 43212105	Organización y peinado de 6 racks, con patch cords, organizadores y normalización del cableado. Ver ficha tecnica	UNIDAD	6	$ 8.842.500	$ 1.680.075	$ 10.522.575	$ 63.135.450
TOTALES						**$ 19.442.500**	**$ 3.694.075**	**$ 23.136.575**	**$ 568.647.450**

FIRMA DEL REPRESENTANTE LEGAL O RESPONSABLE
NOMBRE EVIS ISABEL RIOS CARREÑO
CEDULA 38.289.032
CONTACTO 6016001155