FORMATO 5
PROPUESTA ECONOMICA

PROCESO DE SELECCIÓN ABREVIADA EN LA MODALIDAD DE SUBASTA INVERSA PRESENCIAL No. SIP-SGM-015-2020

OBJETO:

ITEM	DESCRIPCIÓN	CANT.	UND.	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1.	**SUMINISTRO DE RED DE DATOS**				
1.2	CARRETE CABLE UTP CAT 6A, X 305 ML PUREZA DE COBRE 100% (CARRETE)	15	UND		
1.3	KEYNSTONE JACK RJ45 CERTIFICADO CAT 6A AMP/QPCOM/POWEST/SIEMON (DATOS)	180	UND		
1.4	FACE PLATE DOBLE O SENCILLO AMP/QPCOM/POWEST/SIEMON	180	UND		
1.5	PATCH CORD CERTIFICADO CAT 6A, 3 FT AZUL (DATOS) **RACK**	180	UND		
1.6	PATCH CORD CERTIFICADO CAT 6A, 10FT AZUL/GRIS (DATOS) ** PUESTO DE TRABAJO**	180	UND		
1.7	CABLE DE FIBRA OPTICA ARMADA DE 24 HILOS MONO MODO PARA EXTERIOR O SUBTERRANEO	200	MTS		
2.	**SUMINISTRO PARA RACK**				

2.1	GABINETE RACK PARA PISO DE 18 UR GABINETE RACK PARA PARED DE 9 UR AUTOREFRIGERADO Y SISTEMA ELECTRICO INCLUIDO CON SOLUCIONES PDU PARA RACK FORMATO HORIZONTAL, PARA RACK CON PROTECCION DE PICOS DE VOLTAJE, TIERRA AISLADA, BREAK DE REARME, 6 OUTLET, CERTIFICADA. CAP 20A	3	UND		
2.2	SWITCH 24 ETH - 4 SFP	8	UND		
2.3	PATCH CORD CERTIFICADO CAT 6A, 3 FT AZUL (DATOS) **RACK**	17	UND		
2.4	PATCH PANEL CERTIFICADO DE 24 PUERTOS CAT 6A AMP/SIEMON O SIMILAR	8	UND		
2.5	ORGANIZADOR DE CABLE HORIZONTAL 2 RU FORMATO 19" METALICO 100%	8	UND		
2.6	PDU PARA RACK FORMATO 19" HORIZONTAL, PARA RACK CON PROTECCION DE PICOS DE VOLTAJE, TIERRA AISLADA, BREAK DE REARME, 6 OUTLET, CERTIFICADA. CAP 20A	3	UND		
2.7	BANDEJA PARA RACK DE 35CM 1 RU, FORMATO 19"	3	UND		
2.8	UPS ONLINE DOBLE CONVERSION DE 2 KVA A 11O VOLTIOS	4	UND		
2.9	FIREWALL	2	UND		
2.10	AIRE ACONDICIONADO DE 24000 BTU	1	UND		
2.11	AIRE ACONDICIONADO DE 12000 BTU	1	UND		
3.	**DISPOSITIVOS**				
3.1	DISCO DURO DE ESTADO SOLIDO 240 GB	5	UND		
3.2	DISCO DURO DE ESTADO SOLIDO 480 GB	5	UND		

3.3	KIT DE MANTENIMIENTO PARA PC	2	UND		
3.4	CLONADOR DE DISCO DURO 4 BAY	1	UND		
3.5	CONVERTIDOR DE DISCO DURO IDE A USB	1	UND		
3.6	SWITCH 24 ETH GIGABIT	1	UND		
3.7	PROBADOR DE RED	1	UND		
4.	**INSTALACIÓN DE EQUIPOS ACTIVOS DE LA RED DE DATOS**				
4.1	INSTALACION FIREWALL	2	UND		
4.2	CONFIGURACIÓN NETWORK	1	UND		
4.3	PRUEBAS DE CONECTIVIDAD CON LAN TESTER Y CON PAQUETES TX-RX.	1	UND		
4.4	DISEÑO DE PLANO ENTREGADO IMPRESO EN GRAN FORMATO ENMARCADOS Y EN MEDIO MAGNETICO DE LA RED X OFICINA	3	UND		
5.	**CONEXIÓN DE DATOS ENTRE RACKS**				
5.1	EMPALME POR FUSION DE FIBRA OPTICA	16	UND		
5.2	CABLEADO DE BACKBONE EN FIBRA OPTICA DESDE EL RACK PRINCIPAL HASTA EL RACK DE INFRAESTRUTURA, SISBEN (CASCADAS)	9	UND		
5.3	ROTULACION DE TODOS LOS DISPOSITIVOS Y CABLES DE RED	1	UND		
6.	**MANO DE OBRA CABLEADO ESTRUCTURADO**				
6.1	INSTALACION DE CABLEADO Y ACCESORIOS PARA PUNTOS DE RED	180	UND		
6.2	ACCES POINT	5	UND		
6.3	CERTIFICACIÓN DE PUNTOS DE RED	180	UND		

6.4	MANTENIMIENTO RED DE DATOS CASA JUSTICIA	1	UND		
6.5	MANTENIMIENTO RED DE DATOS UNIDAD DE VICTIMA	1	UND		
				TOTAL	
				IVA 19%	
				TOTAL	

VALOR DE LA PROPUESTA ECONOMICA INCLUIDO IVA
XXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXXX

FIRMA DEL PROPONENTE