

Partida	Descripción	Cantidad	Unidad	Marca	Modelo	Precio Unitario	Importe
1	EQUIPO DE COMUNICACIÓN (ROUTER) INCLUYE (INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN)	150	Pieza				
2	SISTEMA DE PROCESAMIENTO CON LOS SIGUIENTES REQUERIMIENTOS MINIMOS: 4 SERVIDORES CON 2 PROCESADORES DE ALTO RENDIMIENTO CON MÍNIMO 32 NÚCLEOS POR PROCESADOR A 2.8GHZ O SUPERIOR, 10TB DE ALMACENAMIENTO Y 512 GB DE MEMORIA RAM. SOBRE ESTA INFRAESTRUCTURA DEBERÁN IMPLEMENTARSE MÁQUINAS VIRTUALES CON WINDOWS SERVER 2022 (64 BITS), 32 CPU, 200 GB DE DISCO Y 32 GB DE RAM, INCLUYENDO TODO EL LICENCIAMIENTO DE SOFTWARE NECESARIO	1	Pieza				
3	SISTEMA DE ALMACENAMIENTO PARA CÁMARAS CON LOS SIGUIENTES REQUERIMIENTOS MINIMOS: EXPANSIÓN DE BANDEJAS DE DISCOS (DISK ENCLOSURES) Y SOPORTE NL-SAS, SSD Y NVME EN DISTINTAS CAPACIDADES Y VELOCIDADES, CON CRECIMIENTO INCREMENTAL SEGÚN DEMANDA. DEBE OFRECER ALTO RENDIMIENTO MEDIANTE CONTROLADORES DUALES ACTIVO-ACTIVO, EXPANSIÓN DE PUERTOS DE E/S. DEBE SER COMPATIBLE CON RAID 5, 6 Y 10, PERMITIR ACTUALIZACIONES DE SOFTWARE E INTEGRACIÓN FUTURA, Y SOPORTAR DISCOS DE AL MENOS 7.68TB (SSD NVME/SAS) Y 20TB (NL-SAS HDD) PARA CONFIGURACIONES HÍBRIDAS. EL EQUIPAMIENTO DEPENDERÁ DE LA PROPUESTA DEL PROVEEDOR PARA GARANTIZAR EL ALMACENAMIENTO POR 30 DÍAS DE GRABACIÓN)	1	Pieza				
4	SISTEMA DE ALIMENTACIÓN ININTERRUMPIDA (UPS) DE USO INDUSTRIAL, CON REGULACIÓN AUTOMÁTICA DE VOLTAJE Y SUPRESIÓN DE PICOS, EQUIPADO CON BATERÍA RECARGABLE DE TECNOLOGÍA AGM O LIFEPO4, SELLADA Y LIBRE DE MANTENIMIENTO. DEBERÁ PROPORCIONAR RESPALDO DURANTE UN PERÍODO MÍNIMO DE 30 MINUTOS	150	Pieza				
5	BOTÓN DE EMERGENCIA CON INTERCOMUNICACIÓN INCLUYE (INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN)	150	Pieza				
6	CÁMARA IP MULTISENSOR CON DOMO PTZ, CON SUS RESPECTIVAS LICENCIAS SEGUROS ENTERPRISE 11.9 R1 Y SEGUROS MCC 11.9 R1 INCLUYE (INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN)	150	Pieza				
7	GABINETES PARA EXTERIORES (INSTALACIÓN E IMPLEMENTACIÓN)	150	Pieza				
8	POSTE METÁLICO FIJO, INCLUYENDO SU SUMINISTRO, TRASLADO, CIMENTACIÓN, OBRA CIVIL, CANALIZACIONES, INSTALACIONES ELÉCTRICAS, ELEMENTOS CONSTRUCTIVOS, MATERIALES, ACCESORIOS, HERRAJES, PRISMAS DE VINIL, UN PAR DE ALTAVOCES, BRAZOS Y SOPORTES PARA LA COLOCACIÓN DE CÁMARAS, ASÍ COMO TODOS LOS TRABAJOS NECESARIOS PARA SU INSTALACIÓN, IMPLEMENTACIÓN Y PUESTA EN OPERACIÓN	150	Pieza				
9	Sistemas de tierra física.	150	Pieza				
						Subtotal	
						IVA	
						Total	