

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS DEL CONCURSO
 RENOVACION DEL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA Y SEGURIDAD DEL
 PARQUE EMPRESARIAL LA MAJA

ANEXO 3 PLANTILLAS DE VALORACION TECNICA

Camara Termica	Tipo 1	Tipo 1	Tipo 2	Tipo 2
Marca ofertada				
Modelo ofertado				
Materia	metal		metal	
Ubicación	Intemperie		Intemperie	
Montaje	Brazo en báculo		Brazo en báculo	
Vandalismo	Resistente		Resistente	
Rango temperatura mínimo	-30°C ~ +50°C		-30°C ~ +50°C	
Tipo	IP o Híbrida		IP o Híbrida	
Resolución mínima	> 320x240		> 320x240	
Tamaño Pixel	≤17µm		≤17µm	
ONVIF	Si		Si	
Consumo	< 60 w		< 60 w	
Rango detección personas	> 500 m		> 1000 m	
Rango reconocimiento personas	> 300 m		> 500 m	
Alimentación PoE	Si		Si	
Longitud focal	≥ 35 mm		≥ 50 mm	
Digital zoom	> 20x		> 20x	
Interface serie	Ethernet		Ethernet	
Compresion standard	H.264 M-JPEG MPEG-4		H.264 M-JPEG MPEG-4	
Proteccion	IP66/67		IP66/67	
Sistema	Imagen térmica		Imagen térmica	
Rango imágenes	≥ 1-25 fps		≥ 1-25 fps	

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS DEL CONCURSO
 RENOVACION DEL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA Y SEGURIDAD DEL
 PARQUE EMPRESARIAL LA MAJA

Domo PTZ		
Marca ofertada		
Modelo ofertado		
Material	metal	
Ubicación	Intemperie	
Montaje	Brazo en báculo	
Vandalismo	Resistente	
Rango temperatura mínimo	-30°C ~ +50°C	
Tipo	IP	
Resolución mínima	≥ 1920x1080p	
ONVIF	Si	
Calefactada	Si	
Zoom óptico	≥ 30x	
Sensor	≥ 1/3"	
Giro continuo	360°	
Alimentación PoE	Si	
Longitud focal	Varifocal	
Iluminación nocturna	IR/Led/Laser	
Distancia iluminación	≥ 350 m	
Digital zoom	≥ 10x	
Interface serie	Ethernet	
Compresion standard	H.264 M-JPEG MPEG-4	
Proteccion	IP66/67	
Sistema	CMOS	
Rango imágenes	≥ 1-50 fps	

PLIEGO DE PRESCRIPCIONES TECNICAS DEL CONCURSO RENOVACION DEL SISTEMA DE VIDEOVIGILANCIA Y SEGURIDAD DEL PARQUE EMPRESARIAL LA MAJA

Equipo análisis imagen	
Marca	
Modelo	
Video card A / D convertidor	PCIe card
Video formato grabacion	WMV, MP4 , AVI and JPEG, CIF, 9 fps/ch, pre and post alarm
Video display	Up to 16 cameras displayed simultaneously MPEG4, CIF, 9 fps/ch, color
Camaras compatibles	Analogue (PAL / NTSC)
	IP: ONVIF, RSTP Protocol, ACTI, AMG, Arecont, Avermedia, Avigilon, Axis, Bosch, Canon, Dahua, D-Link, DRS, Eneo, Flir, Geovision, Grundig, Hikvision,
USB	6 x USB 2.0 connectors and 2 x USB 3.0 connectors
Monitor	2 x VGA connections (1 front and 1 back) and 1 x HDMI connectors back
Camera conexiones	BNC and RJ45 connectors
Input señal activacion	8/16 x inputs N/O or N/C (dry contact) per site
Network conexión	RJ45 (Ethernet 10/100/1000 Mbps)
Protocolos comunicación	TCP/IP, SMTP
Puertos entrada/salida	Input: 900, 5500, 21000 (customizable) Output: 9034, 465 (customizable)
Proteccion datos	Digital signature
Audio conector	1 x output: stereo line out, 3.5mm Jack connector
Procesador	INTEL
Memoria (RAM)	2.00 / 4.00 / 8.00 / 16.00 GB
Disco duro	High performance SATA / SSD (Solid State Drive)
Clase entorno	II (Indoor - General)

Equipo de grabacion NVR	
Marca	
Modelo	
Conexión de red	1 GbE (con varias conexiones de red)
Velocidad de datos de grabación	Hasta 256 Mbps
Reproducción y transmisión de secuencias en directo	Hasta 128 Mbps
Grabacion/reproduccion	Simultánea
Número de cámaras	Hasta 128, mínimo 24
Capacidad de almacenamiento de grabación	12 Tb mínimo
Configuración de unidad de disco duro	Varios discos intercambiables
Interfaz de red	2 puertos RJ-45 de 1 GbE (1000Base-T)
Memoria	8 GB DDR4
Sistema operativo	Microsoft Windows
Procesador	Intel 3,00 GHz, con caché de 8 M
Salidas de vídeo	2 VGA
Formato	Chasis de montaje en bastidor 1U/2U
Temperatura de funcionamiento	De 10 °C a + 35 °C
Temperatura de almacenamiento	-40 °C a 65 °C