

## LICITACIÓN PUBLICA Nº 42/22

## Anexo 1 - ESPECIFICACIONES

- El proveedor deberá presentar certificado que acredite ser Partner oficial de la marca ofertada. **Excluyente**
- El proveedor deberá especificar marca y modelo del server y storage ofertado con la documentación técnica respectiva. **Excluyente**
- El proveedor deberá detallar todos los componentes que integren la solución ofertada. Excluyente
- El proveedor deberá presentar en la presente licitación certificados expedidos por el fabricante que certifiquen el entrenamiento técnico de al menos de 2 personas de su staff. **Excluyente**

Ítem 1) El server y storage deben cumplir con las recomendaciones dadas por el VMS Milestone Xprotect Professional Plus. El hardware propuesto debe permitir el despliegue de 2 Recordings Servers virtuales (o VM) en un mismo hardware, con la siguiente configuración para cada Recording Server y almacenamiento asociado a cada uno de ellos. **Excluyente** 

## Recomendaciones de HW para cada Recording Server

Qty 1 x	Server(s) with the following configuration  1 x Xeon Silver 4208 @ 2.10GHz  16 GB RAM  Windows Server 2019 Standard  OS and Application Volume - Disk Configuration:  2 x 256 GB minimum RAID 1  Live Database Disk Configuration:  Connectivity Internal or Direct Attached			Rec. Server Disk Throughput Total: Estimated IOPS: Rec. Server Video Storage:			120.36	MB/s
							612.21 729.79	GB
				Network Interface Controller Configuration:				
				Usage	Speed	Required Bitrate	Details	
				Camera	1 Gbps	405.44 Mbps		
	8 x	Enterprise HDD	1 TB RAID 1 / RAID10	Client	10 Gbps	1.22 Gbps		
				Live DB		Internal Storage		
				Archive DB 557.48 Mbps		Fibre Channel SAN		

0.00	MB/s
B: 69.69	MB/s
69.69	MB/s
354.44	
130.63	TB

Disk Notes:

Enterprise grade drives designed with a minimum sustained transfer rate of 184 MB/s (1TB) to 269 MB/s (18TB).



## Además, el servidor debe incluir

- 256 Gb RAM
- Fuente redundante
- Kit de rackeo
- 3 años de garantía
- 8 ports Ethernet 10GB
- Todos los patchcords y cables necesarios para la conectividad del servidor al storage