

## C - Congruità con Linee guida RAS

\* requisiti minimi

C.1 - Videocamere speed dome			
Caratteristica raccomandata		Esito	Note
1	<b>Compatibilità</b>	ONVIF (*)	
2	<b>Sensore</b>	1/2.8" CMOS	
3	<b>Ottica</b>	5-129 mm (optical zoom)	
4	<b>Illuminazione minima</b>	0.05Lux/F1.4 (color) - 0Lux /F1.4 (IR)	
5	<b>Day/night</b>	ICR (*)	
6	<b>Massima distanza IR</b>	(328ft) 150 Mt.	
7	<b>Compressione video</b>	H264 / H264+ (*), preferibile H265	
8	<b>Risoluzione</b>	3 Mp (2048 x 1536)	
9	<b>Frame rate</b>	30fps@1.3M/720P	
10	<b>Multi-streaming</b>	3 streams (*)	
11	<b>Analisi video</b>	Es. Tripwire, intrusion - Abandoned/missing - Face detection	
12	<b>Slot SD card</b>	Micro SD (*)	
13	<b>Grado di protezione</b>	IP66 o IP67 (*)	
14	<b>Temperatura di esercizio</b>	-10 / +50	

### C.2 - Videocamere Bullet/dome varifocal

Caratteristica raccomandata		Esito	Note
1	<b>Compatibilità</b>	ONVIF (*)	
2	<b>Sensore</b>	1/3" CMOS	
3	<b>Ottica</b>	3,3-12 mm /F1.4 motorized	
4	<b>Illuminazione minima</b>	0,05 Lux /F1.4 (color) - 0Lux /F1.4 (IR)	
5	<b>Day/night</b>	ICR (*)	
6	<b>Massima distanza IR</b>	50m	
7	<b>Risoluzione</b>	4 Mpixel (2688x1520)	
8	<b>Compressione video</b>	H264 (*), <b>Auspicabile</b> H265	
9	<b>Frame rate</b>	50/ 60fps@1080P	
10	<b>Multi-streaming</b>	2/3 streams (*)	
11	<b>Analisi video</b>	Tripwire, intrusion - Scene change - Abandoned/missing - Face detection	
12	<b>Slot SD card</b>	Micro SD (*)	
13	<b>Grado di protezione</b>	IP 66, (*) (IK10 RICHIESTA SULLE DOME)	
14	<b>Temperatura di esercizio</b>	~ -30°C ~ +-°C 50 °C	

### C.3 - Videocamere Bullet/dome fixed

Caratteristica raccomandata			Esito	Note
1	<b>Compatibilità</b>	ONVIF (*)		
2	<b>Sensore</b>	1/2.5" CMOS (4:3)		
3	<b>Ottica</b>	3.6mm/F2.0		
4	<b>Illuminazione minima</b>	0,01/F2.0 (color) - 0,01 F1.2 (IR)		
5	<b>Day/night</b>	ICR (*)		
6	<b>Massima distanza IR</b>	30m		
7	<b>Compressione video</b>	H264 (*), Preferibile H265		
8	<b>Risoluzione</b>	5 Mpixel (2592 x 1944)		
9	<b>Frame rate</b>	50/60fps@10800P		
10	<b>Multi-streaming</b>	2/3 streams (*)		
11	<b>Analisi video</b>	Es. Tripwire, intrusion - Scene change - Abandoned/missing - Face detection		
12	<b>Slot SD card</b>	Micro SD (*)		
13	<b>Grado di protezione</b>	IP66 o IP67 (*)		
14	<b>Temperatura di esercizio</b>	~ -30°C ~ ++ 50 °C		

**C.4 - Videocamere lettura targhe IP**

<b>Caratteristica raccomandata</b>			<b>Esito</b>	<b>Note</b>
1	<b>Compatibilità</b>	ONVIF (*)		
2	<b>Sensore</b>	1/1.8 progressive CCD		
3	<b>Ottica</b>	4 ~ 8 mm		
4	<b>Risoluzione</b>	3 Mpixel (2048 x 1536) a 25Fps		
5	<b>Illuminazione minima</b>	0,02 lux F1.2 (color)		
6	<b>Day/night</b>	ICR (*)		
7	<b>Eventi</b>	Lettura targhe europee fino a -180 km/h		
8	<b>Compressione video</b>	H264 (*), Preferibile H265		
9	<b>Frame rate</b>	60fps@10800P		
10	<b>Grado di protezione</b>	IP66 (*)		
11	<b>Temperatura di esercizio</b>	~ - 40°C ~ + 80°C		