

NIR 78331/04.06.2024.

Specificatii tehnice minimale

Termenul de livrare și instalare va fi de maxim 30 de zile lucrătoare de la data semnării contractului.

Furnizorul trebuie să dețină certificare/certificări care să ateste competențe în activități și servicii privind sistemele de securitate, sisteme de alarmare contra efracției precum și servicii de consultanță tehnică legate de acestea. De asemenea, furnizorul trebuie să facă dovada licenței de funcționare de la poliție pentru desfășurarea activităților de proiectare, instalare, modificare sau întreținere a componentelor sau sistemelor de alarmare împotriva efracției.

Soluția se va preda la cheie. Furnizorul va instrui personalul ANRE în vederea utilizării echipamentelor instalate. Furnizorul va instala și configura echipamentele din cadrul sistemului de Securitate destinate securizării încăperii de la etajul 6 (biroul Președintelui) destinate manipulării documentelor clasificate.

Echipamentele și materialele necesare, precum și specificații minime:

Nr. Crt.	Echipament	UM	cantitate
1	Fibra optica	ml	800
2	Media convertor fibra	Buc	6
3	Camera video exterior	Buc	2
4	Camera video interior	Buc	2
5	NVR	Buc	1
6	hdd nvr	Buc	1
7	electroyala	Buc	1
8	Control acces stand alone	Buc	1
9	alimentare control acces	Buc	1
10	buton exit	Buc	1
11	rack perete	Buc	2
12	monitor	Buc	2
13	folie antiefracție	mp	17
14	switch poe	Buc	2
15	caseta sudura fibra optica	Buc	8
16	patchcord fibra 5m	Buc	6
17	patchcord fibra 10m	Buc	2
18	UPS	Buc	1
19	UPS Network Manag Card 3	Buc	1
20	alarma birou et 6	Buc	1
21	senzor miscare	Buc	2
22	tastatura centrala	Buc	1
23	contact magnetic	Buc	1
24	sirena interior	Buc	2
25	cablu utp	ml	300
26	canal cablu interior	ml	20

Media convertor fibra	10/100/1000M
Camera video exterior	Camera IP ColorVu, rezolutie 4MP, POE
Camera video interior	Camera IP 4.0MP, lentila 2.8mm, IR 30m, PoE
NVR	AcuSense, 4 canale 12MP, 4 porturi PoE
hdd nvr	Hard disk 2TB, Buffer to host: 6 Gb/s, 3.5 inch
electroyala	Yala electromagnetica incastrabila fail secure
Control acces stand alone	Controler stand-alone TCP/IP cu tastatura si cititor card
alimentare control acces	Sursa de alimentare 12V, 3A, back-up in cabinet metalic
monitor	Monitor led FHD 22 hdmi/vga
folie antiefracție	Folie antiefracție transparentă certificată P1A, grosime 225 micrometri
switch poe	Switch PoE+ cu management, 100Mbps / 1G / 2.5G / 5G / 10G
UPS	UPS Smart, 2200VA/1980W, 2U
UPS management	UPS Network Manag Card 3
alarma birou et 6	Centrala alarma Hybrid Fibra, alb, SIM, Ethernet, tamper dublu, detectie bruiaj
senzor miscare	Detector de miscare in dubla tehnologie PIR+MW, Imunitate mare la alarme false prin activarea senzorului cu microunde doar dupa declansarea senzorului PIR.
tastatura centrala	Security Grade 2, EN 50131, tamper dublu. Indicatii armare / dezarmare, protectie cod gresit, Duress code, coduri utilizator
contact magnetic	Contact magnetic DoorProtect
sirena interior	Sirena de interior, Presiune acustica 81 ± 105 dB @ 1 m, frecventa sunet 3.4 ± 0.5 kHz
cablu utp	Cablu UTP, 0.5±0.005 mm cupru solid 100%

Bogdan Estime
 Laurentiu Kihai
 Jhu