

APROB:

Administrator al Î.S.

„Aeroportul Internațional Chișinău”

Domnului Sergiu SPOIALĂ

CAIET DE SARCINI

**PRIVIND ACHIZIȚIONAREA ECHIPAMENTULUI NECESAR PENTRU
SISTEMELOR DE SUPRAVEGHERE VIDEO**

COORDONAT:

Șef DSA

_____ **V. Ionel**

“ ” iunie 2026

ELABORAT:

Șef SATSS

_____ **A. Miheev**

“ ” iunie 2026

1. Scop

Scopul prezentului caiet de sarcini este de a furniza echipamente pentru sistemul de supraveghere video integrat din cadrul Direcției de Securitate Aeroportuară al Întreprinderii de Stat Aeroportul Internațional Chişinău, în conformitate cu tabelul de mai jos:

2. Caracteristici tehnice

1.	Videoregistrator	Tip - TRASSIR NeuroStation 128, configurație include: - 8 unități HDD SATA de 18 TB instalate +4 rezerve - 2 adaptoare de rețea 1Gb - rack mount 19`` Licențe: - 48 licențe ANI IP - TRASSIR Direction Detector – 6 licențe - TRASSIR Neuro Counter – 4 licențe - TRASSIR Face Recognition V2.0 + Face Analytics V2.0 – 6 licențe - AutoTRASSIR-30 – 4 licențe - TRASSIR AutoTRASSIR HW – 6 licențe Garanție – 24 luni	2 buc.
2.	Cameră video tip fix (dome)	Camere pentru instalare în exterior. Camere video digitale cu mod zi/noapte, cu specificații minime de 1/1.8”, 8 MP, CMOS, 25 fps × 3840 × 2160, FULL COLOR, compresie video H.265, carcasă de protecție IP67 sau mai mare, lentilă focală fixă 2.8 mm, POE. Compresie video: H.265/H.265+ Rețea: protocoale TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, 802.1X, QoS, IPv6, Bonjour, WebSocket, WebSockets, compatibil cu software-ul Trassir. Garanție – 24 luni	20 buc.
3.	Cameră video tip fix (bullet)	Camere pentru instalare în exterior. Camere video digitale cu mod zi/noapte, cu specificații minime de 1/1.8”, 8 MP, CMOS, 25 fps × 3840 × 2160, FULL COLOR, compresie video H.265, carcasă de protecție IP67 sau mai mare, Motorized Varifocal 2.8-12 mm, POE. Compresie video: H.265/H.265+ Rețea: protocoale TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DNS, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE,	20 buc.

		802.1X,QoS,IPv6,Bonjour,WebSocket,WebSockets, compatibil cu software-ul Trassir. Garanție – 24 luni	
4.	Camere video pentru plate number recognition	Max. Resolution 2688 × 1520 Min. Illumination Color: 0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON); B/W: 0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR, IR cut filter, Blue glass module to reduce ghost phenomenon Focal Length - 2.8 to 12 mm, horizontal FOV: 114.5° to 41.8°, vertical FOV: 59.3° to 23.6°, diagonal FOV: 141.1° to 48° Garanție – 24 luni	4 buc.
5.	Camere video pentru plate number recognition	Max. Resolution 2688 × 1520 Min. Illumination Color: 0.0005 Lux @ (F1.2, AGC ON); B/W: 0.0001 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0 Lux with IR IR cut filter. Blue glass module to reduce ghost phenomenon Focal Length - 8 to 32 mm, horizontal FOV: 42.5° to 15.1°, vertical FOV: 23.3° to 8.64°, diagonal FOV: 49.6° to 17.3 Garanție – 24 luni	4 buc.