

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție: ocde-b3wdp1-MD-1762956919111 din 12 noiembrie 2025						
Obiectul achiziției: Componentele Complexului tehnico – aplicativ de înregistrare a datelor video și audio în procesul de susținere a examenului pentru obținerea permisului de conducere în scopul extinderii acestuia pentru autovehicule speciale de examinare, inclusiv servicii de instalare și conectare la sistemul existent reglare, pornire						

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Componentele Complexului tehnico – aplicativ de înregistrare a datelor video și audio în procesul de susținere a examenului pentru obținerea permisului de conducere în scopul extinderii acestuia pentru autovehicule speciale de examinare, inclusiv servicii de instalare și conectare la sistemul existent reglare, pornire <i>(lot cu poziții)</i>						
1.1 Camera video IP cu microfon	IP Camera DS-2CD2523G2-IS (MiniDome 2Mpx 2.8mm)	China	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd	Mărimea și formatul matricei: 1/2,7 minim 2 megapixeli CMOS, în formă de minidome Rezoluție: minim 1920 x 1080 Sistem de scanare: Progressive Scan Sensibilitate la lumină Culoare: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.028 lux @ (F2.0, AGC ON), 0 lux with IR, negru/alb: minim 0.00 Lux/F2.0 AGC ON Model realizat: 2.8/4/6mm F 2.0 Compresie: H.264/H.265/265+/MJPEG	Mărimea și formatul matricei: 1/2,7 2 megapixeli CMOS, în formă de minidome Rezoluție: 1920 x 1080 Sistem de scanare: Progressive Scan Sensibilitate la lumină Culoare: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.028 lux @ (F2.0, AGC ON), 0 lux with IR, negru/alb: 0.00 Lux/F2.0 AGC ON Model realizat: 2.8/4/6mm F 2.0 Compresie: H.264/H.265/265+/MJPEG	

				Projector IR distanța minim 10 m Frecvența cadrelor pe secundă: minim 25fps (1920 x 1080), dublu flux Viteza de transmitere a datelor: (Bitrate)- minim 32K-16mbps, Protocoale suportate: FTP, DHCP, DNS, DDNS, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UpnP, TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS Suport: ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), ISAPI Interfață intrare/iesire audio: 1/1 Digital zoom Multiple Streaming Detecție Tamper pentru modificări neautorizate (în cazul în care cineva o astupă, o lovește, o stropește, o defocusează) Sursă de alimentare: DC12V Suport PoE (802,3af, class3) Securizare: protecție cu parolă, filtrare adresă IP, HTTPS-transmisie de date criptate, PORT-autotestare în rețea protejată QoS/DSCP Temperatura și umiditatea de lucru: - 30C - +60C 10-95% Grad de protecție praf-umiditate: IP66 Standard de protecție antivandalism: IK 08 Posibilități funcționale: BLC/HLC/DWDR/3DNR	Projector IR distanța 10 m Frecvența cadrelor pe secundă: 30fps (1920 x 1080), dublu flux Viteza de transmitere a datelor: (Bitrate)- 32K-16mbps, Protocoale suportate: FTP, DHCP, DNS, DDNS, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UpnP, TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS Suport: ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), ISAPI Interfață intrare/iesire audio: 1/1 Digital zoom Multiple Streaming Detecție Tamper pentru modificări neautorizate (în cazul în care cineva o astupă, o lovește, o stropește, o defocusează) Sursă de alimentare: DC12V Suport PoE (802,3af, class3) Securizare: protecție cu parolă, filtrare adresă IP, HTTPS-transmisie de date criptate, PORT-autotestare în rețea protejată QoS/DSCP Temperatura și umiditatea de lucru: - 30C - +60C 10-95% Grad de protecție praf-umiditate: IP66 Standard de protecție antivandalism: IK 08 Posibilități funcționale: BLC/HLC/DWDR/3DNR	
1.2 Camera video IP	IP Camera DS-2CD2523G2-I (MiniDome 2mpx 2.8mm)	China	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd	Marimea și formatul matricei: 1/2,7 minim 2 megapixeli CMOS, în forma de minidome Rezoluție: minim 1920 x 1080 Sistem de scanare: Progressive Scan Sensibilitate la lumină	Marimea și formatul matricei : 1/2,7 2 megapixeli CMOS, în forma de minidome Rezoluție: 1920 x 1080 Sistem de scanare: Progressive Scan Sensibilitate la lumină	

				Culoare: 0.01 Lux @ (F 1.2, AGC ON), 0.028 lux @ (F2.0, AGC ON), 0 lux with IR, negru/alb: min 0.00 Lux/F2.O AGC ON Model realizat: 2.8/4/6mm F 2.0 Compresie: H.264/H.265/265+/MJPEG Projector IR distanța minim 10m Frecvența cadrelor pe secundă: - minim 25fps (1920 x 1080), dublu flux Viteza de transmitere a datelor: (Bitrate)- minim 32K-16mbps Protocoale suportate: FTP, DHCP, DNS, DDNS, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UpnP, TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS Support: ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI Digital zoom Multiple Striming Detecție Tamper pentru modificări neautorizate (în cazul în care cineva o astupă, o lovește, o stropește, o defocusează) Sursa de alimentare: DC12V Support: PoE (802,3af, class3) Securizare: protecție cu parolă, filtrare adresă IP, HTTPS-transmisie de date criptate, PORT-autotencificare în rețea protejată QoS/DSCP Temperatura și umiditatea de lucru: - 30C-+60C 10-95% Posibilități funcționale: BLC/HLC/DWDR/3DNR	Culoare: 0.01 Lux @ (F 1.2, AGC ON), 0.028 lux @ (F2.0, AGC ON), 0 lux with IR, negru/alb: 0.00 Lux/F2.O AGC ON Model realizat: 2.8/4/6mm F 2.0 Compresie: H.264/H.265/265+/MJPEG Projector IR distanța 10m Frecvența cadrelor pe secundă: - 25fps (1920 x 1080), dublu flux Viteza de transmitere a datelor: (Bitrate)- 32K-16mbps Protocoale suportate: FTP, DHCP, DNS, DDNS, SMTP, SNMP, IGMP, QoS, IPv6, RTP, RTSP, RTCP, PPPoE, NTP, UpnP, TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS Support: ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI Digital zoom Multiple Striming Detecție Tamper pentru modificări neautorizate (în cazul în care cineva o astupă, o lovește, o stropește, o defocusează) Sursa de alimentare: DC12V Support: PoE (802,3af, class3) Securizare: protecție cu parolă, filtrare adresă IP, HTTPS-transmisie de date criptate, PORT-autotencificare în rețea protejată QoS/DSCP Temperatura și umiditatea de lucru: - 30C-+60C 10-95% Posibilități funcționale: BLC/HLC/DWDR/3DNR	
1.3 Camera video IP (Pinhol minim 2 Mps 2.8 mm)	IP Camera DS-2CD2D25G1-D/NF (Pinhole 2Mpx 2.8mm)	China	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd	Marimea și formatul matricei: minim 2 Megapixel H.265+/ H.264 CMOS, Pinhole cameră IP Rezoluție: (30fps @ 1080P) minim 1920 x 1080, FullHD Real time,	Marimea și formatul matricei: 2 Megapixel H.265+/ H.264 CMOS, Pinhole cameră IP Rezoluție: (30fps @ 1080P) 1920 x 1080, FullHD Real time,	

				Inteligență: sabotaj (schimbarea camerei, închiderea obiectivului, defocalizarea), detectarea intruziunii, zona de interes (control sporit) Matrice: 1/2, 7 scanare progresivă CMOS, ROI. H. 264 / MJPEG. 3 fluxuri video. 3D DNR, 120dB WDR Obiectiv: 2.8 mm Unghi de vizualizare: 105° filtru IR (true Day / Night ICR), BLC Sursă de alimentare: DC12V	Inteligență: sabotaj (schimbarea camerei, închiderea obiectivului, defocalizarea), detectarea intruziunii, zona de interes (control sporit) Matrice: 1/2, 7 scanare progresivă CMOS, ROI. H. 264 / MJPEG. 3 fluxuri video. 3D DNR, 120dB WDR Obiectiv: 2.8 mm Unghi de vizualizare: 109° filtru IR (true Day / Night ICR), BLC Sursă de alimentare: DC12V	
1.4 Videoregistrator de rețea NVR	AE-MN5043 Mobile NVR	China	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd	Numar canale: 8 canale MobileNVR; înregistrați 100fps @ 1080P HikVision, 100fps @ 720P Onvif Compresie: N. 264; ieșire VGA (1920 x 1080); LAN, 2xUSB 2.0, DS-MP1420-2 CADDY 2HDD cu ieșirea USB / SSD 2.5 inch SATA-II la 2Tb Caracteristici: cu telecomandă inclusă; playback sincron; alarmă I/ O 3/2 Built-in web-server: RS-232, RS-422 Built-in Switch: cu 4 porturi PoE Suport: pentru iPhone, Android, WiFi, 3G (I*SIM), GPS Sursă de alimentare: DC 8 - 36V Temperatura de lucru: -20°C ~ +60 °C	Numar canale: 8 canale MobileNVR; înregistrați 100fps @ 1080P HikVision, 100fps @ 720P Onvif Compresie: N. 264; ieșire VGA (1920 x 1080); LAN, 2xUSB 2.0, DS-MP1420-2 CADDY 2HDD cu ieșirea USB / SSD 2.5 inch SATA-II la 2Tb Caracteristici: cu telecomandă inclusă; playback sincron; alarmă I/ O 3/2 Built-in web-server: RS-232, RS-422 Built-in Switch: cu 4 porturi PoE Suport: pentru iPhone, Android, WiFi, 3G (I*SIM), GPS Sursă de alimentare: DC 8 - 36V Temperatura de lucru: -20°C ~ +60 °C	
1.5 Adaptor de cablu POE RJ-45	Spliter ONV-PD5201	China	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd	Tip adaptor: RJ45 POE Caracteristici: adaptor specializat pentru transmiterea puterii și semnalului prin pereche răsucită.	Tip adaptor: RJ45 POE Caracteristici: adaptor specializat pentru transmiterea puterii și semnalului prin pereche răsucită.	
1.6 POE extinzator	DS-3E0103DP-E/R	China	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd	1-Port PoE In to minim 2-Port PoE Out Extender	1-Port PoE In to 2-Port PoE Out Extender	
1.7 Disc de stocare a datelor specializat pentru CCTV HDD 2.5" 2TB	ST2000LV000	China	Seagate	Caracteristici: HDD specializat conceput pentru a lucra în sisteme de supraveghere video 24/7 Volum de memorie: minim 2Tb, factor de formă 2.5", interfață SATA 6 Gb/s,	Caracteristici: HDD specializat conceput pentru a lucra în sisteme de supraveghere video 24/7 Volum de memorie: 2Tb, factor de formă 2.5", interfață SATA 6 Gb/s,	

				Tehnologiei AllFrame și Advanced Format Technology	Tehnologiei AllFrame și Advanced Format Technology Tip adaptor: specializat pentru extragerea HDD cu conexiune rapida protecție antishok, cu ieșirea USB.	
1.8 Adaptor specializat DS-MP1420-2 CADDY pentru HDD 2.5	DS-MP1420-2 CADDY	China	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd	Tip adaptor: specializat pentru extragerea HDD cu conexiune rapida protecție antishok, cu ieșirea USB.	Tip adaptor: specializat pentru extragerea HDD cu conexiune rapida protecție antishok, cu ieșirea USB.	
1.9 Router autospecial	wAPGR-5HacD2HnD&EC 200A-EU	Letonia	Mikrotik	Arhitectură: ARM 32bit; CPU IPQ-4018 Numărul nucleului procesorului: 4 Frecvența procesorului: 716 MHz Licență: RouterOS 4 Sistem de operare: RouterOS Dimensiune RAM: minim 128 MB Dimensiunea stocării: minim 16 MB Tip de stocare: FLASH Temperatura de lucru: -30°C până la 60°C; MTBF – aproximativ 200'000 de ore la +25°C Alimentare: PoE in 802.3af/at; PoE in - tensiune de intrare 18-57 V Număr de intrări: DC 2 (DC jack, PoE-IN) Tensiune intrare: jack DC 10-57 V Consum maximum de energie: 14 W Ethernet: 10/100/1000 porturi Ethern 2; parametri 2G/3G/4G/LTE Periferice: - număr de sloturi SIM: minim 1 Modem (Micro SIM) - sloturi MiniPCI-e: 1 - standarde: de 2,4 GHz și 5 GHz 802.11a/n/ac	Arhitectură: ARM 32bit; CPU IPQ-4018 Numărul nucleului procesorului: 4 Frecvența procesorului: 896 MHz Licență: RouterOS 4 Sistem de operare: RouterOS Dimensiune RAM: 128 MB Dimensiunea stocării: 16 MB Tip de stocare: FLASH Temperatura de lucru: -30°C până la 60°C; MTBF – aproximativ 200'000 de ore la +25°C Alimentare: PoE in 802.3af/at; PoE in - tensiune de intrare 18-57 V Număr de intrări: DC 2 (DC jack, PoE-IN) Tensiune intrare: jack DC 10-57 V Consum maximum de energie: 14 W Ethernet: 10/100/1000 porturi Ethern 2; parametri 2G/3G/4G/LTE Periferice: - număr de sloturi SIM: 1 Modem (Micro SIM) - sloturi MiniPCI-e: 1 - standarde: de 2,4 GHz și 5 GHz 802.11a/n/ac	
1.10 Software centralizat Software 1.1 Moldova	IVMS-5200-MS-C	China	Hangzhou Hikvision Digital Technology Co., Ltd	Tip software: centralizat Software 1.1 Moldova	Tip software: centralizat Software 1.1 Moldova	

				Caracteristici: include soft specializat IVMS-5200 mobile, compatibil cu sistemul existent	Caracteristici: include soft specializat IVMS-5200 mobile, compatibil cu sistemul existent	
1.11 Cablu STP-8	Cablu STP-8	Ucraina	Odescablu	Caracteristici: cablu STP-8, categoria 5E, 0,51, din cupru	Caracteristici: cablu STP-8, categoria 5E, 0,51, din cupru	
1.12 Box cu panouri de montare	Box cu panouri de montare	Ucraina	Odescablu	Box cu panouri de montare	Box cu panouri de montare	
1.13 Materiale pentru fixare, accesorii și unități conectoare	Materiale pentru fixare, accesorii și unități conectoare	China	Lanitron	Materiale consumabile	Materiale consumabile	
1.14 Servicii de montare, lansare, programare și conectare	Servicii de montare, lansare, programare și conectare	Moldova	SC Rapid Link SRL	<i>Conform cerințelor din Anexa la Anunțul de participare</i>	<i>Conform cerințelor din Anexa la Anunțul de participare</i> (A se consulta Anexa 1)	

Semnat:_____ Numele, Prenumele: __Baciu Victor_ În calitate de:___Administrator__

Ofertantul: __SC Rapid Link SRL__ Adresa: __str. Gh. Asachi 71/7, Chisinau, Moldova__