

Anexa Nr.1 la Specificații tehnice (F4.1)

Modelul articolului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant
Software IVMS 5200	China	Hangzhou Hikvision Technology Co., Ltd.	Include soft specializat IVMS-5200 mobile, compatibil cu sistemul existent	Software IVMS 5200. Soft specializat pentru video management sistem, compatibil cu sistemul existent.
DS-2CD2523G0-IS 2,8mm	China	Hangzhou Hikvision Technology Co., Ltd.	Parametrii minimi: Mărimea și formatul matricei 1/2,7 2 megapixeli CMOS, în forma de minidome. Rezoluția 1920x1080. Sistemul de scanare Progressive Scan, sensibilitate la lumina Culoarea 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.028 lux @ (F2.0,AGC ON), 0 lux with IR, Negru/Alb: min 0.00 Lux/F2.0 AGC ON, Modelul dat este realizat: 2.8/4/6mm F 2.0, Compresia H.264/H.265/265+/MJPEG, Projector IR distanta 10m, Frecventa cadrelor pe secunda – 25fps (1920x1080), Dublu flux, Viteza de transmiterea 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, Suportul ONVIF(PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, Interfața intrare/iesire audio -1/1, Digital zoom, Multiple Striming, Detectie Tamper pentru modificari neautorizate (in cazul in care cineva o astupa, o loveste, o stropeste, o defocusează), Sursa de alimentare DC12V, Suportul PoE (802.3af, class3), Securizare Protectie cu parola , filtrare IP adresa, HTTPS-transmisie de date criptate, PORT-autotenticare în retea protejată QoS/DSCP. Temperatura și umeditatea de lucru -30C - +60C 10-95%, Gradul de protectie prafumiditate IP66. Standartul de protectie contra vandallismului –IK 08. Posibilitați funcționale BLC/HLC/DWDR/3DNR	Marimea si formatul matricei 1/2,7 2 megapixeli CMOS, In forma de minidome, Rezolutia 1920 × 1080, Sistemul de scanare Progressive Scan, sensibilitate la lumina Culoarea: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.028 lux @ (F2.0, AGC ON), 0 lux with IR, Negru/Alb: min 0.00 Lux/F2.0 AGC ON, Modelul dat este realizat : 2.8/4/6 mm F 2.0, Compresia H.264/H.265/265+/MJPEG, Projector IR distanta 10m, Frecventa cadrelor pe secunda - 25fps (1920x1080), Dublu flux, Viteza de transmiterea 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, Suportul ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, Interfata intrare/iesire audio -1/1, Digital zoom, Multiple Striming, Detectie Tamper pentru modificari neautorizate (in cazul in care cineva o astupa, o loveste o stropeste, o defocuseaza), Sursa de alimentare DC12V, Suportul PoE (802.3af,class 3), Securizare Protectie cu parola, filtrare IP adresa, HTTPS-transmisie de date criptate, PORT-autotenticare in retea protejata, QoS/DSCP, Temperatura si umiditatea de lucru -30C - +60C 10 - 95 %, Gradul de protectie praf-umiditate IP66, Standardul de protectie contra vandalismului - IK 08, Posibilitati functionale BLC /HLC /DWDR/3DNR
DS-2CD2523G0-I 2,8mm	China	Hangzhou Hikvision Technology Co., Ltd.	Parametrii minimi:Marimea si formatul matricei 1/2,7 2 megapixeli CMOS, în forma de minidome, Rezoluția 1920x1080. Sistemul de scanare Progressive Scan, sensibilitate la lumina 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/F2.0 AGC ON, Modelul dat este realizat: 2.8/4/6mm F 2.0, Compresia H.264/H.265/265+/MJPEG, Projector IR distanta 10m, Frecventa cadrelor pe secunda -25fps (1920x1080) , Dublu flux, Viteza de transmiterea 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, Suportul ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, Digital zoom, Multiple Striming, Detectie Tamper pentru modificari neautorizate (in cazul in care cineva o astupa, o loveste, o stropeste, o defocusează). Sursa de alimentare DC12V, Suportul PoE (802.3af, class3), Securizare Protectie cu parola, filtrare IP adresa, HTTPStransmisie de date criptate, PORT-autotenticare în retea protejată QoS/DSCP. Temperatura și umeditatea de lucru -30C-+60C 10-95%. Posibilitați funcționale BLC/HLC/DWDR/3DNR	Marimea si formatul matricei 1/2,7 2 megapixeli CMOS, In forma de minidome, Rezolutia 1920 × 1080, Sistemul de scanare Progressive Scan, sensibilitate la lumina Culoarea: 0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON), 0.028 lux @ (F2.0, AGC ON), 0 lux with IR, Negru/Alb: min 0.00 Lux/F2.0 AGC ON, Modelul dat este realizat : 2.8/4/6 mm F 2.0 , Compresia H.264/H.265/265+/MJPEG, Projector IR distanta 10m, Frecventa cadrelor pe secunda - 25fps (1920x1080), Dublu flux, Viteza de transmiterea 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, Suportul ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, Digital zoom, Multiple Striming, Detectie Tamper pentru modificari neautorizate (in cazul in care cineva o astupa, o loveste o stropeste, o defocuseaza), Sursa de alimentare DC12V, Suportul PoE (802.3af,class 3), Securizare Protectie cu parola, filtrare IP adresa, HTTPS-transmisie de date criptate, PORT-autotenticare in retea protejata, QoS/DSCP, Temperatura si umiditatea de lucru -30C - +60C 10 - 95 %, Posibilitati functionale Posibilitati functionale BLC /HLC /DWDR/3DNR
DS-2CD2D21G0-D/NF	China	Hangzhou Hikvision	Parametrii mimimi:2 Megapixel H.265+/ H.264 CMOS, Rinhole IP camera. Rezolutie: (30fps @ 1080P)1920x1080,	2 Megapixel H.265+/H.264 CMOS, Pinhole IP camera. Rezolutie: (30fps@1080P)1920×1080. FullHD Real-time!

		Technology Co., Ltd.	FullHD Real time! Inteligență: sabotaj (schimbarea camerei, închiderea obiectivului, defocalizarea), detectarea intruziunii, zona de interes (control sporit) Matricea 1/2, 7 scanare progresivă CMOS, ROI. H. 264 / MJPEG. 3 fluxuri video. 3D DNR, 120dB WDR. Obiectiv 3.7 mm, unghi de vizualizare 75 ° filtru IR (true Day / Night ICR), BLC, alimentare DC12V, consum 3W	Inteligența: sabotaj (schimbarea camerei, închiderea obiectivului, defocalizarea), detectarea intruziunii, zona de interes (control sporit). Matricea 1/2,7 scanare progresivă CMOS. ROI. H.264/MJPEG. 3 fluxuri video. 3D DNR, 120dB WDR. Obiectiv 3,7 mm, unghi de vizualizare 75° filtru IR (True Day/Night ICR), BLC, alimentare DC12V, consum 3W
DS-M5504HNI/GW/WI	China	Hangzhou Hikvision Technology Co., Ltd.	4 canale MobileNVR. Înregistrați 100fps @ 1080P HikVision, 100fps @ 720P Onvif. sau echivalent, care ar fi compatibile cu cerința indicată la pct.1 al prezentului Tabel. Parametrii minimi:Compresia N. 264. Ieșire VGA (1920*1080). LAN, 2xUSB 2.0, 2HDD / SSD 2.5 inch SATA-II la 1Tb.Telecomanda este inclusă. Playback sincron. Built-in web-server. RS232, RS-422. Alarmă I/ O 3/2. Built-in Switch cu 4 porturi PoE. Suport pentru iPhone, Android, WiFi, 3G (I*SIM), GPS. Alimentarea DC 8 - 36V. Lucru t -20°C ~ +60 °C. dimensiuni: 178x170x50mm.	4 canale MobileNVR. Inregistrarea 100fps@1080P HikVision, 100fps@720P Onvif. Compresia H.264. Iesire VGA(1920*1080). LAN, 2xUSB 2,0. 2 HDD/SSD 2,5 inch SATA-II la 1Tb. Telecomanda este inclusa. Playback sincron. Bulit-in WEB-server. RS-232, RS-422. Alarma I/O 3/2. Bulit-in Switch cu 4 porturi PoE. Suport pentru iPhone, Android. Wi-Fi, 3G (1*SIM), GPS. Alimentare DC 8 - 36V. Lucru t -20°C ~ +60°C. Dimensiuni: 178x170x50mm. Garantie 2 ani.
HDD 2.5" 1TB WD10SPZX Blue	Malaysia	Western Digital Corporation	HDD specializat conceput pentru a lucra în sisteme de supraveghere video 24/7; volum de memorie minim 1Tb, factor de formă 2.5", interfață SATA 6 Gb/s, Tehnologiei AllFrame și Advanced Format Technology	HDD specializat conceput pentru a lucra în sisteme de supraveghere video 24/7: volum de memorie 1Tb, factor de formă 2.5", interfață SATA 6 Gb/s , Tehnologiei AllFrame si Advanced Format Technology 2.5" HDD 1TB, 5400rpm, 128MB, 7mm, SATAIII
DS-MP1420 caddy for HDD 2.5"	China	Hangzhou Hikvision Technology Co., Ltd.	Adaptor specializat pentru extragerea HDD cu conexiune rapida protecție antishok.	Adaptor specializat pentru extragerea HDD cu conexiune rapida protectie antishok.
LtAP mini LTE kit RB912R-2nD-LTm&R11e-LTE	China	MikroTik	Parametri minimi: CPU core count. 1, CPU nominal frequency 650 MHz, Demensions max. 139 x 77 x 28,5 mm, License level 4, Size of RAM 64MB, Storage size 16MB, Storage type FLASH, Temperatura de lucru de la -40 pina la +70 C, Max Power consumption -9W, Passive PoE, PoE in input Voltage 12-57 V, Number of DC inputs.3 (, MicroUSB, DC jack, PoE-IN), DC jack input Voltage 8-30 V, Automotive input Voltage 9-30 V (MicroUSB input Voltage 5-5 V), 2G Category Class 12, 3G Category R7 (21Mbps Downlinks, 5,76Mbps Uplink), LTE Category 4 (150Mbps Downlink 50Mbps Uplink), LTE FDD bands 1 (2100MHz)/2 (1900MHz)/ 3 (1800MHz)/ 7 (2600 MHz)/ 8 (900MHz) / 20 (800MHz), LTE TDD bands 38 (2600MHz) / 40 (2300MHZ), Wireless 2.4 GHz number of chains 2, Wireless 2.4 GHz standards 802.11b/g/n, Antenna gain dBi for 2.4 GHz 1,5, PCB temperature monitor, Voltage Monitor	CPU core count .1, CPU nominal frequency 650 MHz, Dimensions max. 139 x 77 x 28,5 mm, License level 4, Size of RAM 64 MB, Storage size 16 MB, Storage type FLASH, Temperatura de lucru de la -40 pina la +70 C , Max Power consumption-9W, Passive PoE, PoE in input Voltage 12-57 V, Number of DC inputs . 3 (MicroUSB, DC jack, PoE-IN), DC jack input Voltage 8-30 V, Automotive input Voltage 9-30 V (MicroUSB input Voltage 5-5 V), 2G Category Class 12, 3G Category R7 (21Mbps Downlinks, 5,76Mbps Uplink), LTE Category 4 (150Mbps Downlink 50 Mbps Uplink), LTE FDD bands 1 (2100MHz)/2 (1900MHz)/ 3 (1800MHz) / 7 (2600MHz) / 8 (900 MHz) / 20 (800MHz), LTE TDD bands 38 (2600MHz) / 40 (2300MH2), Wireless 2.4 GHz number of chains 2, Wireless 2.4 GHz standards 802.11b/g/n, Antenna gain dBi for 2.4 GHz 1,5 , PCB temperature monitor,Voltage Monitor
			Servicii de montare, lansare,reglare, conectare programare la sistemul existent, inclusiv materiale consumabile (materiale	Materiale pentru fixarea

			pentru fixare, Cablu STP-8, Box de dirijare, cu buton start/stop)	
Cablu КПВЭО-ВП 4x2x0,51 (SFTP-5E) (305)	Ukraina	Odescablu	Servicii de montare, lansare,reglare, conectare programare la sistemul existent, inclusiv materiale consumabile (materiale pentru fixare, Cablu STP-8, Box de dirijare, cu buton start/stop)	Cablu STP-8
Box termoplast 100*100*50 cu buton	Slovacia	SEZ	Servicii de montare, lansare,reglare, conectare programare la sistemul existent, inclusiv materiale consumabile (materiale pentru fixare, Cablu STP-8, Box de dirijare, cu buton start/stop)	Box cu buton start/stop
			Servicii de montare, lansare,reglare, conectare programare la sistemul existent, inclusiv materiale consumabile (materiale pentru fixare, Cablu STP-8, Box de dirijare, cu buton start/stop)	Lucrari de montare, lansare, programare

Semnat:_____ Numele, Prenumele: Baci Victor În calitate de:Administrator

Ofertantul:SC”RAPID LINK”SRL Adresa:MD-2028, mun.Chisinau, str.Gh. Asachi, 71/7