

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 ocds-b3wdp1-MD-1778845476597 din 15.05.2026
Obiectul achiziției: Servicii de instalare a sistemului video în sectorul Botanica și crearea centrului de monitorizare locale în incinta Clădirii Preturii sectorului Botanica

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
Camera video IP exterioară 4Mp	IPC2314LE-ADF28KM-WP	China	UNV	<p>Camera VIDEO Exterioara</p> <p>Tehnologie IP</p> <p>Rezoluție imagine 4 Mpx</p> <p>4MP, Ultra 265, 2.8mm, ColorHunter Dual- Light;</p> <ul style="list-style-type: none"> • CMOS 1/3", 2.8mm, DWDR • 2560x1440: 25fps, Ultra 265 <p>Iluminare IR până la 30m, Lumină albă până la 30m (850nm), ColorHunter: 0.005Lux</p> <ul style="list-style-type: none"> • Microfon încorporat, MicroSD • DC 12V și PoE • Temperatură de funcționare: -30°C ~ 60°C Carcasa camerei 	<p>Camera de supraveghere ColorHunter Wise-ISP oferă imagini de calitate superioară, fiind ideală pentru utilizare în condiții de iluminare scăzută datorită tehnologiei avansate.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Senzor CMOS de 4MP (1/1.8") și obiectiv cu diafragmă mare F1.0. • Rezoluții multiple: 4MP (2688x1520) @25/20fps, 4MP (2560x1440) @25/20fps, 3MP (2304x1296) @30/25fps, 	

				<p>realizată din metal Ingression protection: IP67 Garanție min. 2 ani</p>	<p>2MP (1920x1080) @30/25fps</p> <ul style="list-style-type: none">• Suport pentru formate video: Ultra 265, H.265, H.264, MJPEG.• Tehnologie ColorHunter cu Wise-ISP: optimizează culoarea, detaliile și reduce distorsiunile în condiții de lumină extrem de scăzută.• Tehnologia WDR reală de 120dB pentru imagini clare în scene cu iluminare puternică.• Suport pentru modul de afișare 9:16 (Coridor).• Microfon integrat pentru captarea sunetului.• Iluminare cu lumină caldă (White Light) până la 30m.• Suport pentru card Micro SD de până la 512 GB.• Protecție IP67 pentru rezistență la praf și apă.• Alimentare PoE pentru instalare ușoară.• Suport de montare pe 3 axe pentru ajustare flexibilă.	
--	--	--	--	--	---	--

					Garantie 3 ani	
Registrator Video IP 64 canale	NVR504-64E-IQ	China	UNV	<p>Registrator NVR- 64 64 de canale, 4 interfețe SATA până la 16 TB, RackMount, Ultra 265, 2*LAN</p> <ul style="list-style-type: none"> • Acceptă formate de codare Ultra 265/H.265/H.264; • 128 conexiuni simultane; Onvif; • 1*HDMI, 1*VGA (funcționează în mod independent); • 2*RJ45 10M/100M/1000M, 2*USB2.0, 2*USB3.0, RS485, RS232, eSATA; • Intrare/ieșire audio: 1/2 • Acceptă rezoluție de înregistrare de până la 32 MP; • Tehnologie ANR (salvarea arhivelor video pe cardul SD al camerei și transferul acestora în arhiva DVR-ului atunci când rețeaua este restabilă); • Support cloud upgrade <p>Garanția min 2 ani</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Compatibilitate video: Suportă formate Ultra 265/H.265/H.264. • Canale de intrare: 16/32/64 canale. • Compatibilitate camere: Suportă camere conforme ONVIF (Profile S, Profile G, Profile T) și protocoale RTSP. • Ieșiri video: 2 HDMI și 2 VGA. VGA1 și HDMI1 ies simultan, VGA2 și HDMI2 ies simultan. Ieșirile VGA1/HDMI1 și VGA2/HDMI2 pot fi independente. • Tehnologie ANR: Asigură fiabilitatea stocării atunci când rețeaua este deconectată. • Actualizare prin cloud: Suport pentru actualizări prin cloud. <p>Funcții inteligente</p> <ul style="list-style-type: none"> • Detectie VCA prin IPC: Detectie facială, detectie vehicule, SIP (Detectie intruziune, linie de 	

traversare, intrare în zonă, ieșire din zonă),
Detectie mișcare avansată (UMD),
Detectie temperatură (detectie incendii, detectie fum, măsurare temperatură), numărare persoane (flux de persoane, monitorizare densitate mulțime),
metadate video,
monitorizare trafic.

- Inteligență NVR: Detectie facială, prevenire intruziuni inteligente (SIP), detectie mișcare avansată (UMD).
- Căutare VCA: Căutare vehicule motorizate, vehicule nemotorizate, corpuri umane, căutare generală, rapoarte numărare persoane, hartă termică, SmartSearch+, AcuSearch.
- Inteligență IPC: Toate canalele (până la 16 imagini/s în total): detectie facială, detectie vehicule, detectie temperatură, SIP, UMD,

metadate video,
monitorizare trafic.

- Căutare după imagine: Suport.
- Bibliotecă imagini vehicule: Până la 5 biblioteci, cu un total de 25.000 imagini.
- SIP prin NVR: Până la 8 canale.
- UMD prin NVR: Până la 16 canale.
- Capacitate de stocare capturi: 3 milioane capturi faciale, 2 milioane capturi vehicule, 2 milioane capturi SIP.

Alarmer

- Alarmer generale: Detecție defocalizare, schimbare scenă, obiect lăsat, obiect mutat, urmărire automată, detecție mișcare, sabotaj, detecție corp uman, pierdere semnal video, intrare alarmă, detecție audio.
- Alarmer de avertizare: Conflict IP, deconectare rețea, HDD offline, defect

					<p>HDD, acces ilegal, spațiu HDD redus, HDD plin, înregistrare/captură defectuoasă, array deteriorat, array degradat.</p> <p>Garantie 3ani</p>	
<p>Camere Video Exterioare securizate anti-vandal</p>	<p>IPC324LB-ASF28K-A</p>	<p>China</p>	<p>UNV</p>	<p>Cameră de rețea cu infraroșu fix, tip dome, 4MP</p> <ul style="list-style-type: none"> • Imagine de înaltă calitate cu senzor CMOS de 4 MP, 1/3.0" • 4 MP (2560 × 1440) la 25/20 fps; 3 MP (2304 × 1296) la 30/25 fps; 1080P (1920 × 1080) la 30/25 fps • Ultra 265, H.265, H.264 • Microfon încorporat • IR inteligent, distanță IR de până la 30 m (98.4 ft) • Funcționalitate zi/noapte • DNR 2D/3D (reducere digitală a zgomotului) • Suportă card microSD • Protecție IP67 • Rezistență la vandalism IK10 <p>Alimentare DC 12 V, PoE (IEEE 802.3af)</p>	<p>Cameră de rețea tip dome, rezoluție 4MP, ideală pentru aplicații profesionale de supraveghere. Oferă imagini clare și stabile, funcție zi/noapte și iluminare IR inteligentă de până la 30 m.</p> <p>Caracteristici principale:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Senzor: 1/3.0" CMOS, rezoluție 4MP • Rezoluții video: 4MP (2560×1440) @ 25/20 fps, 3MP (2304×1296) @ 30/25 fps, 1080P (1920×1080) @ 30/25 fps • Compresie video: Ultra 265, H.265, H.264 • Audio: microfon încorporat • Iluminare IR inteligentă: până la 30 m 	

					<ul style="list-style-type: none"> • Funcții avansate: zi/noapte, reducere zgomot 2D/3D DNR • Stocare: suport microSD card • Protecție: IP67 (rezistență la intemperii), IK10 (antivandal) • Alimentare: DC 12V sau PoE (IEEE 802.3af) • Montaj: suport 2-axe <p>Soluție compactă și fiabilă pentru securitatea perimetrală și interioară.</p> <p>Garantie 3 ani</p>	
Router central in centrul de monitorizare	CCR2116-12G-4S+	Letonia	MikroTik	<p>Router central de tipul CCR2116-12G-4S+ Cu instalare in centrul de monitorizare</p> <p>Număr de porturi Ethernet: 12</p> <p>Viteză port Ethernet: 10/100/1000</p> <p>Număr de porturi SFP+: 4</p> <p>Sistem de operare: RouterOS L6 (doar v7)</p> <p>Număr de nuclee procesor: 16</p> <p>Viteză de ceas procesor de bază: 2000 MHz</p> <p>Arhitectură procesor: ARM 64-bit</p> <p>RAM: 16 GB</p> <p>Stocare internă : 128 MB</p> <p>Port consolă: RJ45</p>	<p>Router central de tipul CCR2116-12G-4S+ Cu instalare in centrul de monitorizare</p> <p>Număr de porturi Ethernet: 12</p> <p>Viteză port Ethernet: 10/100/1000</p> <p>Număr de porturi SFP+: 4</p> <p>Sistem de operare: RouterOS L6 (doar v7)</p> <p>Număr de nuclee procesor: 16</p> <p>Viteză de ceas procesor de bază: 2000 MHz</p> <p>Arhitectură procesor: ARM 64-bit</p> <p>RAM: 16 GB</p> <p>Stocare internă : 128 MB</p> <p>Port consolă: RJ45</p> <p>Număr de sloturi M.2: 1</p>	

				Număr de sloturi M.2: 1 Sursă de alimentare: Sursă de alimentare duală 100-240 V	Sursă de alimentare: Sursă de alimentare duală 100-240 V	
Comutator de agregare în centrul de monitorizare.	CRS326-24G-2S+RM	Letonia	MikroTik	Comutator central de agregare de tipul MikroTik CRS326-24G-2S+RM cu instalare în centrul de monitorizare 10/100/1000 Ethernet ports 24 SFP+ ports 2 Serial console port RJ45 Operating System RouterO S / SwitchOS Size of RAM 512 MB Storage size 16 MB Storage type FLASH Number of DC inputs 2 (PoE-IN, DC jack) DC jack input Voltage 10-30 V Max power consumption 24 W Cooling type Passive PoE in Passive PoE PoE in input Voltage 10-30 V	Comutator central de agregare de tipul MikroTik CRS326-24G-2S+RM cu instalare în centrul de monitorizare 10/100/1000 Ethernet ports 24 SFP+ ports 2 Serial console port RJ45 Operating System RouterO S / SwitchOS Size of RAM 512 MB Storage size 16 MB Storage type FLASH Number of DC inputs 2 (PoE-IN, DC jack) DC jack input Voltage 10-30 V Max power consumption 24 W Cooling type Passive PoE in Passive PoE PoE in input Voltage 10-30 V	
Comutator de rețea	RB760iGS	Letonia	MikroTik	Comutator de rețea de tip MikroTik RB760iGS Rețea Ethernet 5x	Comutator de rețea de tip MikroTik RB760iGS Rețea Ethernet 5x	

				10/100/1000 Mbps Frecventa nominala CPU 880 MHz Dimensiunea memoriei RAM 256 MB	10/100/1000 Mbps Frecventa nominala CPU 880 MHz Dimensiunea memoriei RAM 256 MB	
Router	L009UiGS-RM	Letonia	MikroTik	Router de retea de tip L009UiGS-RM Număr de porturi Ethernet: 8 Viteză port Ethernet: 10/100/1000 Număr de porturi SFP: 1 Sistem de operare: RouterOS L5 Număr de nuclee procesor: 2 Viteză de ceas procesor de bază: 800 MHz Arhitectură procesor: ARM RAM: 512 MB Stocare internă: 128 MB Port USB: Da, Tip A Port consolă: RJ45 Ieșire PoE: PoE pasiv pe Ether8 Sursă de alimentare: 24-56 V (mufă CC); PoE 802.3af/at Consum de energie: 8-40 W	Router de retea de tip L009UiGS-RM Număr de porturi Ethernet: 8 Viteză port Ethernet: 10/100/1000 Număr de porturi SFP: 1 Sistem de operare: RouterOS L5 Număr de nuclee procesor: 2 Viteză de ceas procesor de bază: 800 MHz Arhitectură procesor: ARM RAM: 512 MB Stocare internă: 128 MB Port USB: Da, Tip A Port consolă: RJ45 Ieșire PoE: PoE pasiv pe Ether8 Sursă de alimentare: 24-56 V (mufă CC); PoE 802.3af/at Consum de energie: 8-40 W	

				Conținut pachet: Adaptor de alimentare 24V 1.2A, Kit de montare în rack K-79, Kit de montare	Conținut pachet: Adaptor de alimentare 24V 1.2A, Kit de montare în rack K-79, Kit de montare	
Comutator de rețea switch 8xPOE port	PE082-120-C (8 POE + 2 uplink)	global manufacturer	ZKTeco	Comutator de tip POE ZKTeco PE082-120-C, 8xPOE, 2xLAN Uplink, max. 120W pentru instalare la obiecte 8 PoE Ports (10 / 100 Mbps) 2 Uplink Ports (10 / 100 Mbps) All ports support MDI / MDIX self-adaptation IEEE 802.3af, IEEE802.3at Max 30W per Port, total PoE budget 120W Switching Bandwidth 2Gbps Packet Fowarding Rate 1.488Mpps Buffer Memory 768KB Mac Table Size 2KB MTBF 100,000 hours Power Input AC220V, 50 / 60Hz Lightning Protection 2KV	Ethernet Port 8 PoE Ports (10 / 100 Mbps) 2 Uplink Ports (10 / 100 Mbps) All ports support MDI / MDIX self-adaptation IEEE 802.3af, IEEE802.3at Max 30W per Port, total PoE budget 120W Switching Bandwidth 2Gbps Packet Fowarding Rate 1.488Mpps Buffer Memory 768KB Mac Table Size 2KB MTBF 100,000 hours Power Input AC220V, 50 / 60Hz Lightning Protection 2KV Net Weight 1.3kg	
Comutator de rețea Switch 16xPOE port	USW-16-POE	Ubiquiti	SUA	Comutator de tip Switch/Comutator Ubiquiti USW-16-POE pentru instalare la obiecte Configurație port 1 GbE RJ45 16 (8 PoE+) (1G/100M/10M) 1G SFP 2 (1G) Ieșire	Comutator de tip Switch/Comutator Ubiquiti USW-16-POE pentru instalare la obiecte Configurație port 1 GbE RJ45 16 (8 PoE+) (1G/100M/10M) 1G SFP 2 (1G) Ieșire	

				PoE maximă Până la PoE+ Disponibilitate totală PoE 42W	PoE maximă Până la PoE+ Disponibilitate totală PoE 42W
Hard Disc 10TB	HDD 10Tb WesternDigital Purple	Western Digital	SUA	Unitate HDD Western Digital WD Purple WD Purple™ 10 TB Hard disk realizat pentru 24/7, sisteme de securitate de inaltă definiți. Capacitate memorie 10 TB Sistem de stocare a datelor 3.5" Interfață SSD SATA-3 (6 Gb/s) Dimensiune memorie tampon (cache) 256 MB Viteza axului 7200 RPM Rata de transfer 265 MB/s	Unitate HDD Western Digital WD Purple WD Purple™ 10 TB Hard disk realizat pentru 24/7, sisteme de securitate de inaltă definiți. Capacitate memorie 10 TB Sistem de stocare a datelor 3.5" Interfață SSD SATA-3 (6 Gb/s) Dimensiune memorie tampon (cache) 256 MB Viteza axului 7200 RPM Rata de transfer 265 MB/s
Computer for Operator	Computer for Operator	global manufacture r		<ul style="list-style-type: none"> • Processor: x64 bit, 3GHz, min 20 cores, Total Threads 28 • RAM: 32GB DDR5 • SSD: 1TB NVMe PCIe 4.0 • HDD 4TB Sata (III) • Video card: memory – min 4 GB DDR5, 2 DP or HDMI output ports, simultaneous displays – min 2 with FullHD resolution • Network interface – 1 x 1 	<ul style="list-style-type: none"> • Processor: x64 bit, 3GHz, min 20 cores, Total Threads 28 • RAM: 32GB DDR5 • SSD: 1TB NVMe PCIe 4.0 • HDD 4TB Sata (III) • Video card: memory – min 4 GB DDR5, 2 DP or HDMI output ports, simultaneous displays – min 2 with FullHD resolution

				<p>Gbps RJ-45</p> <ul style="list-style-type: none"> Wireless keyboard/mouse – Eng/Ro/Ru layout <p>Operating system: MS Windows 11 Pro 64-bit</p>	<ul style="list-style-type: none"> Network interface – 1 x 1 Gbps RJ-45 Wireless keyboard/mouse – Eng/Ro/Ru layout <p>Operating system: MS Windows 11 Pro 64-bit</p>	
Monitor for Operator PC	Monitor for Operator PC	UNV	China	<p>Diagonala ecranului: 32 " Monitor LED WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD (ecran lat). Unghi de vizualizare 178°. Interfețe: HDMI, VGA, Audio. Luminozitate 300 cd/m2. Contrast 4000:1. Rată de reîmprospătare 60 Hz. Difuzoare încorporate 10Wx2. Suport VESA. Alimentare AC 220V. Conceput special pentru sisteme de supraveghere video. Funcționare 24/7!</p>	<p>Diagonala ecranului: 32 " Monitor LED WIDE 16:9, 1920x1080 Full HD (ecran lat). Unghi de vizualizare 178°. Interfețe: HDMI, VGA, Audio. Luminozitate 300 cd/m2. Contrast 4000:1. Rată de reîmprospătare 60 Hz. Difuzoare încorporate 10Wx2. Suport VESA. Alimentare AC 220V. Conceput special pentru sisteme de supraveghere video. Funcționare 24/7!</p>	
Sursa de alimentare de rezervă	UPS Daker DK/Plus + 3000 VA/2700W	Legrand	China /Franta	<p>3000kVA/2400W, Rackmount 2U, 230V, 6x IEC C13 + 1x IEC C19 outlets, Intelligent Card Slot, LCD, W/ rail kit</p> <p>High quality, Double-conversion On-line UPS designed for essential power protection needs even in the most unstable power conditions. Output power capacity 2.4kWatts / 3.0kVA Rack Height 2U</p>	<p>Putere nominala: 3000 VA Putere activa: 2700 W Tehnologie: On-Line Double Convers. Forma de unda: sinusoidala Arhitectura: Tower, rack mount de 19' Specificatii intrare: Tensiune de intrare: 230 V Frecventa: 50-60 Hz ±5% autosensing Gama tensiune de intrare: 160 - 288 V, THD curent de intrare: < 3% Factor de putere: > 99% Specificatii iesire: Tensiune de iesire: 230V ± 1% Frecventa tens. de iesire: 50/60 Hz ±1%</p>	

					(poate fi setata din panoul LCD) Crest factor: 1/3 Bypass: bypass automat intern (inclus), bypass extern pentru intretinere (optional)	
Dulap de telecomunicatii 42U 800x1000	Dulap pe podea 42U, 600*1000	Lanitron	China	(Server rack) Dulap pe podea 42U, 600*1000*1900,19" usile perforate cu vent. si termostat	Dulap pe podea 42U, 600*1000*1967, 19" negru, dezasamblat (usile perforate, în set intră picioare, roți, sistem ventilare)	
Box 500x700 exterior sau echivalent necesar amplasarii echipamentului.	Boxe 500*700	IEK	China	boxe etanșe cu grad de protecție IP65, dotat cu ventilator pentru racire si termostat.	Ladă de metal 500 x 700 IP65 Cu sistem de ventilare și termostat	
Echipament pentru instalare in RACK	Polita 19" 700mm	Lanitron	China	Polita 19" fixata perforata p/u dulap 1U, pînă la 50kg	Polita 19" 700mm fixata perforata p/u dulap pe podea cu adincimea 1000 mm, 1U, negru, pina la 50 kg	
Echipament pentru instalare in RACK	FO Patch Panel LC/UPC	Lanitron	China	19" patch panelă, 1.25U, tip LC/UPC 24 porturi full-loaded, cu caseta, bucle de protectie, adaptoare si pig-tailuri	19" patch panelă, 1.25U, tip LC/UPC 24 porturi full-loaded, cu caseta, bucle de protectie, adaptoare si pig-tailuri	
Echipament pentru instalare in RACK	Bloc de prize electrice 8 pozitii 19"	Lanitron	China	19" 1U bloc de prize electrice (8 poziții), negru, 1U, UPS plug, lungimea cablului - 2 m., 16A, 3x1,5 mm2	19" 1U bloc de prize electrice (8 poziții), negru, 1U, UPS plug, lungimea cablului - 2 m., 16A, 3x1,5 mm2	
Echipament pentru instalare in RACK	Organizator de cablu 1U (negru)	Lanitron	China	BG 19" organizator pentru cablu 1U, din metal	19" organizator pentru cablu 1U, din metal, adîncimea 65mm, negru	
Cablu Exterior	Cablu UTP Extern 5E	Lanitron	China	Cable LSS UTP outdoor cat. 5e /0,50 mm cooper+4 pairs+PE black+messenge	Cable LSS UTP outdoor cat. 5e /0,50 mm cooper+4 pairs+PE black+messenge	

Cablu Interior	Cablu UTP 4x2x0.5 CAT. 5E	Lanitron	China	Cable LSS UTP cat. 5e /0,50 mm cooper+4 pairs+PVC	Cable LSS UTP cat. 5e /0,50 mm cooper+4 pairs+PVC	
Cablu Electric	Cablu electric VVGng-LS 3*2,5	Volta	Ucraina	VVGhg-LS Secțiune 2.5 mm ² Numărul de fire 3 *	VVGhg-LS Secțiune 2.5 mm ² Numărul de fire 3 *	
Box Metalic	Lada metal 400*500	Iek	China	Box metalic de utilizare externa cu dimensiunile 400mmx500mmx220mm	Box metalic de utilizare externa cu dimensiunile 400mmx500mmx220mm	
Patch Cord	SM 9/125, Duplex, patch- cord, LC-LC type	Lanitron	China	Patch Cord Optic LC	Patch Cord Optic LC	
	SFP modules, 3km, LC	Lanitron	China	SFP Module 3km LC-	SFP Module 3km LC-	
Priza	Priza exterioara 3 locuri cu pamintare Makel	Makel	Turcia	Priza electrica 220v 16A 3 socket	Priza electrica 220v 16A 3 socket	
Cnal Cablu	Cablu canal 40*25 mm	Ruvinil	China	Cablu Canal 40x25mm	Cablu Canal 40x25mm	
Priza rețea	Priza de date 2xRJ45	Makel	Turcia	Priza de rețea RJ-45 dubla	Priza de rețea RJ-45 dubla	
Automat electric	Intrerupator automat 1P 16A	IEK	China	Automat electric 16A	Automat electric 16A	
Cablu HDMI	Cablu HDMI 5M	Cablexpert	China	Cablu HDMI 5m	Cablu HDMI 5m	
Materiale de montare				Materiale de montare după necesitate (cablu de alimentare, box, materiale auxiliare de montaj, consumabile, etc.)	Conform caietului de sarcini	
Conectori și accesorii				Conectori RJ-45, Module RJ-45, accesorii de montaj dupa caz	Conform caietului de sarcini	

Servicii				Servicii de internet pentru toate obiectele selectate inclusiv si centrul de monitorizare local pentru toată perioada contractului.	Conform caietului de sarcini	
Servicii				<p>Servicii de Mentenanta pentru intregul sistem reconfigurat pentru perioada contractuala</p> <p>Cu următoarele condiții și frecvențe:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Verificarea aspectului și starea elementelor de fixare a camerilor video; verificarea trimestrială a semnalului și înregistrare a acestuia. Dacă e necesar, se efectuează lucrări de fixare sau înlocuire a echipamentului defect. 2. Verificarea funcționalității de înregistrare; lunar: verificarea stării și înregistrarea de pe hard disk. Verificarea ventilatorului de răcire a registratorului. 3. Asigurarea în decurs de 24 ore lucrătoare de la solicitarea beneficiarului a verificării defecțiunii sistemului și oferirea raportului către beneficiar pe întreaga perioadă a contractului, inclusiv înlocuirea echipamentului defect aflat în perioada de garanție cât și prestarea lucrărilor 	Conform caietului de sarcini	

				de înlocuire, reparație și reconfigurare a sistemelor deservite din contul prestatorului.		
Lucrari				<p>Lucrari de Instalare, configurare și punere in funcțiune.</p> <p>Sisitemul de supraveghere video trebuie sa fie cablat si montat cu cunoasterea topologiei rețelei existente,și solicitărilor actuale a beneficiarului - lucrările de cablaj strict marcat pe partea de intrare in patch-panel, lucrările de montare exterior cu folosire după caz, cablu canal sau teava gofrata, cablu cupru de tip exterior după caz cu suport de oțel.</p> <p>Lucrările se vor finisa după configurarea intregului sistem.</p>	Conform caietului de sarcini	

Prețul va include: proiectare, transportare, instalare, conectare, documentație electrician autorizat, mentenanță 3 - luni, deinstalare împachetare și transportare la locul de păstrare.

Semnat:

Numele, Prenumele: Turcanu Igor

În calitate de: Administrator

Ofertantul: Business Security SRL

Adresa: MD-2075, CHIȘINĂU CIOCANA, mun. Chișinău, Ginta Latină, 3, ap.(of.) 21