

CONTRACT Nr. 201
privind achiziția Echipamentului de urgență și de siguranță (Sisteme de supraveghere)

I PARTEA GENERALĂ
(OBLIGATORIU)

Obiectul achiziției: Echipament de urgență și de siguranță (Sisteme de supraveghere)
Cod CPV: 35125000-6

26 august 2022

mun. Chișinău
(localitatea)

Furnizorul de bunuri	Autoritatea contractantă
Rapid Link S.R.L. reprezentată prin Directorul, dl Victor BACIU , care acționează în baza Statutului, denumit(a) în continuare <i>Furnizor</i> , înregistrat în Registrul de Stat cu nr. 1007600035161, la data de 29.05.2007, pe de o parte,	Instituția Publică „Serviciul Tehnologia Informației și Securitate Cibernetică” , reprezentată prin Directorul, dl Gheorghe PANTAZ , care acționează în baza Statutului, denumit(a) în continuare <i>Cumpărător</i> , înregistrată în Registrul de Stat cu nr. 1003600096694 la data de 03.07.2018, pe de altă parte

ambii (denumiți(te) în continuare Părți), au încheiat prezentul Contract referitor la următoarele:

- a. Achiziționarea *Echipamentului de urgență și de siguranță (Sisteme de supraveghere)*, denumite în continuare Bunuri, conform procedurii de achiziții publice de tip licitație deschisă nr. ocds-b3wdp1-MD-1658404414767 din 21.07.2022, în baza deciziei grupului de lucru al Beneficiarului din 19.08.2022.
- b. Următoarele documente vor fi considerate părți componente ale Contractului:

- a) Specificații tehnice (Anexa nr. 1);
b) Specificații de preț (Anexa nr. 2).

c. În cazul unor discrepanțe sau inconsecvențe între documentele componente ale Contractului, documentele vor avea ordinea de prioritate enumerată mai sus.

d. În calitate de contravaloare a plăților care urmează a fi efectuate de Cumpărător, Furnizorul se obligă prin prezentul contract să livreze Cumpărătorului Bunurile și să înlăture defectele lor în conformitate cu prevederile Contractului sub toate aspectele.

e. Cumpărătorul se obligă prin prezentul contract să plătească Furnizorului, în calitate de contravaloare a livrării bunurilor, prețul Contractului în termenele și modalitatea stabilite de Contract.

1. Obiectul Contractului

- 1.1. Furnizorul își asumă obligația de a livra Bunurile conform Specificației, care este parte integrantă a prezentului Contract.
- 1.2. Cumpărătorul se obligă, la rândul său, să achite și să recepționeze Bunurile livrate de Furnizor.
- 1.3. Calitatea Bunurilor se atestă prin certificatele de calitate indicate în Specificație.
- 1.4. Bunurile livrate în baza contractului vor respecta standardele indicate în Specificație.
- 1.5. Termenele de garanție ale Bunurilor sunt indicate în Anexa nr. 1, Specificații tehnice.

2. Termeni și condiții de livrare

2.1. Livrarea Bunurilor se efectuează de către Furnizor în termenele prevăzute în Anexa nr. 2, Specificații de preț.

2.2. Documentația de însoțire a Bunurilor include:

Actul de predare-primire;

Factura fiscală.

2.3. Originalele documentelor prevăzute în punctul 2.2 se vor prezenta Cumpărătorului cel târziu la momentul livrării bunurilor la destinația finală. Livrarea bunurilor se consideră încheiată în momentul în care sunt prezentate documentele de mai sus.

3. Prețul și condiții de plată

3.1. Prețul Bunurilor livrate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat Specificația prezentului Contract.

3.2. Suma totală a prezentului Contract, inclusiv TVA, se stabilește în lei moldovenești și constituie: **416 124,04 (patru sute șaisprezece mii o sută douăzeci și patru,04) MDL.**

3.3. Achitarea plăților pentru Bunurile livrate se va efectua în lei moldovenești.

3.4. Metoda și condițiile de plată de către Cumpărător vor fi: *în decurs de 30 de zile din data semnării Actelor de primire-predare și a Facturilor fiscale.*

3.5. Plățile se vor efectua prin transfer bancar pe contul de decontare al Furnizorului indicat în prezentul Contract.

4. Condiții de predare-primire

4.1. Bunurile se consideră predate de către Furnizor și recepționate de către Cumpărător dacă:

a) cantitatea Bunurilor corespunde informației indicate în Lista Bunurilor și documentele de însoțire conform punctului 2.2 al prezentului Contract;

b) calitatea Bunurilor corespunde informației indicate în Specificație;

c) ambalajul și integritatea Bunurilor corespunde informației indicate în Specificație.

4.2. Furnizorul este obligat să prezinte Cumpărătorului un exemplar original al facturii fiscale odată cu livrarea Bunurilor, pentru efectuarea plății. Pentru nerespectarea de către Furnizor a prezentei clauze, Cumpărătorul își rezervă dreptul de a majora termenul de achitare prevăzut în punctul 3.4 corespunzător numărului de zile de întârziere și de a fi exonerat de achitarea penalității stabilite în punctul 10.4.

5. Standarde

5.1. Bunurile furnizate în baza contractului vor respecta standardele prezentate de către furnizor în propunerea sa tehnică.

5.2. Când nu este menționat nici un standard sau reglementare aplicabilă se vor respecta standardele sau alte reglementări autorizate în țara de origine a Bunurilor.

6. Obligațiile părților

6.1. În baza prezentului Contract, Furnizorul se obligă:

a) să livreze Bunurile în condițiile prevăzute de prezentul Contract;

b) să anunțe Cumpărătorul după semnarea prezentului Contract, în decurs de 10 zile calendaristice, prin telefon/fax sau mijloace electronice, despre disponibilitatea livrării Bunurilor;

c) să asigure condițiile corespunzătoare pentru recepționarea Bunurilor de către Cumpărător, în termenele stabilite, în corespundere cu cerințele prezentului Contract;

d) să asigure integritatea și calitatea Bunurilor pe toată perioada de până la recepționarea lor de către Cumpărător.

6.2. În baza prezentului Contract, Cumpărătorul se obligă:

a) să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea recepționării în termenul stabilit a Bunurilor livrate în corespundere cu cerințele prezentului Contract;

b) să asigure achitarea Bunurilor livrate, respectând modalitățile și termenele indicate în prezentul Contract.

7. Circumstanțe care justifică neexecutarea contractului

7.1. Părțile sunt exonerate de răspundere pentru neîndeplinirea parțială sau integrală a obligațiilor conform prezentului Contract, dacă aceasta este cauzată de producerea unor cazuri de circumstanțe care justifică neexecutarea contractului (războaie, calamități naturale: incendii, inundații, cutremure de pământ, precum și alte circumstanțe care nu depind de voința Părților).

7.2. Partea care invocă clauza circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului este obligată să informeze imediat (dar nu mai târziu de 10 zile) cealaltă Parte despre survenirea circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului.

7.3. Survenirea circumstanțelor care justifică neexecutarea contractului, momentul declanșării și termenul de acțiune trebuie să fie confirmate printr-un aviz de atestare, eliberat în mod corespunzător de către organul competent din țara Părții care invocă asemenea circumstanțe.

7.4. În cazul în care în circumstanțele care justifică neexecutarea contractului, acesta se modifică prin acordul adițional, inclusiv modificarea termenilor de executare, în cazul unei executări ulterioare a contractului. Când se execută pct.7.1 și pct. 7.3, părțile modifică contractul prin acord - adițional, privind neîndeplinirea parțială sau integrală a obligațiilor, inclusiv modificarea termenilor în cazul suspendării și executării ulterioare a contractului.

8. Rezoluțiunea

8.1. Rezoluțiunea Contractului se poate realiza cu acordul comun al Părților.

8.2. Contractul poate fi rezolvit în mod unilateral de către:

- a) Cumpărător în caz de refuz al Furnizorului de a livra Bunurile prevăzute în prezentul Contract;
- b) Cumpărător în caz de nerespectare de către Furnizor a termenelor de livrare stabilite;
- c) Furnizor în caz de nerespectare de către Cumpărător a termenelor de plată a Bunurilor;
- d) Furnizor sau Cumpărător în caz de nesatisfacere de către una dintre Părți a pretențiilor înaintate conform prezentului Contract.

8.3. Cumpărătorul are dreptul de a rezolvi unilateral contractul în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situații:

- a) contractantul se afla, la momentul atribuirii lui, în una dintre situațiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 19 al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice;
- b) contractul a făcut obiectul unei modificări substanțiale care necesita o nouă procedură de achiziție publică în conformitate cu art. 76 al Legii nr.131/2015 privind achizițiile publice;
- c) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit contractantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligațiilor ce rezultă din Legea nr.131/2015 privind achizițiile publice și/sau tratatele internaționale la care Republica Moldova este parte, care a fost constatată printr-o decizie a unei instanțe judecătorești naționale sau, după caz, internaționale.

8.4. Partea inițitoare a rezoluțiunii Contractului este obligată să comunice în termen de 30 zile lucrătoare celeilalte Părți despre intențiile ei printr-o scrisoare motivată.

8.5. Partea înștiințată este obligată să răspundă în decurs de 15 zile lucrătoare de la primirea notificării. În cazul în care litigiul nu este soluționat în termenele stabilite, partea inițitoare va iniția rezoluțiunea.

9. Reclamații

9.1. Reclamațiile privind cantitatea Bunurilor livrate sunt înaintate Furnizorului la momentul recepționării lor, fiind confirmate printr-un act întocmit în comun cu reprezentantul Furnizorului.

9.2. Pretențiile privind calitatea Bunurilor livrate sunt înaintate Furnizorului în termen de 30 zile de la depistarea deficiențelor de calitate și trebuie confirmate printr-un certificat eliberat de o organizație independentă neutră și autorizată în acest sens.

9.3. Furnizorul este obligat să examineze pretențiile înaintate în termen de 15 zile de la data primirii acestora și să comunice Cumpărătorului despre decizia luată.

9.4. În caz de recunoaștere a pretențiilor, Furnizorul este obligat, în termen de 30 zile, să livreze suplimentar Cumpărătorului cantitatea nelivrată de bunuri, iar în caz de constatare a calității necorespunzătoare – să le substituie sau să le corecteze în conformitate cu cerințele Contractului.

9.5. Furnizorul poartă răspundere pentru calitatea Bunurilor în limitele stabilite, inclusiv pentru viciile ascunse.

9.6. În cazul devierii de la calitatea confirmată prin certificatul de calitate întocmit de organizația independentă neutră sau autorizată în acest sens, cheltuielile pentru staționare sau întârziere sunt suportate de partea vinovată.

10. Sancțiuni

10.1. Forma de garanție de bună executare a contractului agreată de Cumpărător este Garanția de bună execuție, emisă de o bancă licențiată sau Garanția de bună execuție prin transfer la contul autorității contractante, în cuantum de 5 % din valoarea contractului.

10.2. Pentru refuzul de a vinde Bunurile prevăzute în prezentul Contract, se va reține garanția de bună executare a contractului, în cazul în care ea a fost constituită în conformitate cu prevederile punctului 10.1., în caz contrar Furnizorul suportă o penalitate în valoare de 5 % din suma totală a contractului.

10.3. Pentru livrarea cu întârziere a Bunurilor, Furnizorul poartă plata despăgubirii în valoare de 0,1 % din suma Bunurilor nelivrate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 10 % din suma totală a prezentului Contract. În cazul în care întârzierea depășește 10 zile, Furnizorul prezintă Cumpărătorului o explicație în formă scrisă. Dacă Cumpărătorul acceptă, Furnizorul prelungește termenul de valabilitate a garanției de bună executare, în caz contrar se consideră ca fiind refuz de a livra Bunurile prevăzute în prezentul Contract și Furnizorul i se va reține garanția de bună executare a Contractului, în cazul în care a fost constituită în conformitate cu prevederile pct.10.1.

10.4. Pentru achitarea cu întârziere, Cumpărătorul poartă plata despăgubirii în valoare de 0,1 % din suma Bunurilor neachitate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de 1 % din suma totală a prezentului contract.

10.5. Prima zi lucrătoare ulterioară datei ce constituie termenul limită de livrare, precum și, termenul limită de achitare se consideră zi lucrătoare de întârziere.

10.6. Suma penalității calculate Furnizorului conform prezentului Contract poate fi dedusă (reținută) de către Cumpărător din suma plății pentru Bunurile livrate.

11. Drepturi de proprietate intelectuală

11.1. Furnizorul are obligația să despăgubească achizitorul împotriva oricărui:

- a) reclamații și acțiuni în justiție, ce rezultă din încălcarea unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalațiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu produsele achiziționate, și
- b) daune-interese, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură, aferente, cu excepția situației în care o astfel de încălcare rezultă din respectarea Caietului de sarcini întocmit de către achizitor.

12. Dispoziții finale

12.1. Litigiile ce ar putea rezulta din prezentul Contract vor fi soluționate de către Părți pe cale amiabilă. În caz contrar, ele vor fi transmise spre examinare în instanța de judecată competentă conform legislației Republicii Moldova.

12.2. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, să convină asupra modificării clauzelor contractului, prin acord adițional, numai în cazul apariției unor circumstanțe care lezează interesele comerciale legitime ale acestora și care nu au putut fi prevăzute la data încheierii contractului. Modificările și completările la prezentul Contract sînt valabile numai în cazul în care au fost perfectate în scris și au fost semnate de ambele Părți.

12.3. Nici una dintre Părți nu are dreptul să transmită obligațiile și drepturile sale stipulate în prezentul Contract unor terțe persoane fără acordul în scris al celeilalte părți.

12.4. Prezentul Contract în cazul în care este semnat electronic, de către ambele părți, acesta este remis în mod automat prin mijloacele electronice, dar în cazul când contractul este semnat olografic se întocmește în două exemplare în limba română, câte un exemplar pentru Furnizor și Cumpărător.

12.5. Prezentul Contract se consideră încheiat la data semnării și intră în vigoare la data înregistrării la una din trezoreriile regionale ale Ministerului Finanțelor, în cazul în care sursele financiare se alocă din bugetul de stat/bugetul local, sau la data semnării sau la o altă dată ulterioară indicată în acest contract în cazul în care gestionarea surselor financiare nu se efectuează prin intermediul sistemului trezorerial.

12.6. Prezentul contract este valabil până la 23.01.2023.

12.7. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al părților și se consideră semnat la data aplicării ultimei semnături de către una din părți.

12.8. Pentru confirmarea celor menționate mai sus, Părțile au semnat prezentul Contract în conformitate cu legislația Republicii Moldova.

RECHIZITELE JURIDICE, POȘTALE ȘI DE PLĂȚI ALE PĂRȚILOR

Furnizorul:

Denumire: Rapid Link S.R.L.

Adresa poștală: MD-2028, R. Moldova,
mun. Chișinău

str. Gh.Asachi 71/7

Telefon: 022 234 569

Cod fiscal: 1007600035161

Cont de decontare:

MD78MO2224ASV23214197100

Banca: BC Mobiasbanca – OTP Group S.A.,

Sucursala Corporativă

Cod bancar: MOBBMD22

Autoritatea contractantă:

Denumire: I.P. Serviciul Tehnologia Informației
și Securitate Cibernetică

Adresa poștală: MD-2012, Piața Marii Adunări
Naționale 1, mun. Chișinău, Republica Moldova

Cod fiscal: 1003600096694

Cont de decontare:

MD21TRPCCC518430A01371AA

MF-TR Chișinău bugetul de stat

Cod: TREZMD2X

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

Furnizorul

Director

Digitally signed by VICTOR VICTOR
Date: 2022.08.26 15:03:06 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova


Victor BACIU

Digitally signed by Pantaz Gheorghe
Date: 2022.08.26 15:03:06 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Cumpărătorul

Director

Gheorghe PANTAZ



Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție: nr. ocds-b3wdp1-MD-1658404414767 din 21.07.2022
Denumirea procedurii de achiziție: Echipament de urgență și de siguranță (Sisteme de supraveghere)

Denumirea Bunurilor	Denumirea modelului bunului	Tara 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
Lotul nr. 1: Sisteme de supraveghere						
1.1 Camere IP externe	DS-2CD2T86G2-4I	China	Hikvision	1. Cantitatea camere externe - 24 buc; 2. Tipul de montare pe perete, tavan, pilon; 3. Unghiul de reglare în spațiul, verticală, orizontală; 4. Rezoluția minimă 3840 × 2160, 8 MP; 5. Distanța focală de 4 mm; 6. Wide Dynamic Range WDR, cel puțin 120 dB; 7. Regim de lucru Zi/Noapte, IR; 8. Iluminare IR nu mai puțin 70m; 9. Compresie video H.265/H.264/H.264+/H.265+; 10. Interfața de rețea RJ45, 10/100Mbps, PoE;	1. Cantitatea camere externe - 24 buc; 2. Tipul de montare pe perete, tavan, pilon; 3. Unghiul de reglare în spațiul, verticală, orizontală; 4. Rezoluția minimă 3840 × 2160, 8 MP; 5. Distanța focală de 4 mm; 6. Wide Dynamic Range WDR, n 120 dB; 7. Regim de lucru Zi/Noapte, IR; 8. Iluminare IR nu mai puțin 80m; 9. Compresie video H.265/H.264+/H.265+;	EN 55032; EN 61000-3-3

				11. Gestionarea și configurarea camerei prin interfața Web și client APP; 12. Interfața de comunicare cel puțin în două limbi Engleză și Română; 13. Protocol de comunicare cel puțin: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, SRTP, NTP, SMTP, IGMP, QoS, IPv4, IPv6, UDP, SSL/TLS, SNMP, etc; 14. Detectarea siluetei umane și autoturismelor; 15. Capturare facială; 16. Notificarea evenimentelor predefinite prin e-mail, centrul de monitorizare, stocare FTP, SD card, NAS etc; 17. Funcționalitate analitică: detectarea mișcării, recunoașterea siluetei umane și al vehiculelor, controlul zonei de acces, detecție intrus, etc; 18. Nivel de securitate: autentificare prin parolă, transmiterea datelor criptate, autentificare digest; 19. Compatibilitate ONVIF, SDK; 20. Să corespundă standardelor EN55032, EN 61000-3-2; 21. Alimentarea camerei PoE 802.3af; 22. Conectarea sursei de alimentare externe 12V, DC; 23. Capacitatea de stocare micro SD minim 256Gb; 24. Carcasa camerei externe cu protecția la praf și apă min IP67; 25. Carcasa camerei externe din metal; Garanția echipamentului min 36 luni.	10. Interfața de rețea RJ45, 10/100Mbps, PoE; 11. Gestionarea și configurarea camerei prin interfața Web și client APP; 12. Interfața de comunicare limbi Engleză și Română; 13. Protocol de comunicare cel puțin: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, RTSP, NTP, SMTP, IGMP, QoS, IPv4, IPv6, UDP, SSL/TLS, SNMP, etc; etc; 14. Detectarea siluetei umane și autoturismelor; 15. Capturare facială; 16. Notificarea evenimentelor predefinite prin e-mail, centrul de monitorizare, stocare FTP, SD card, NAS etc; 17. Funcționalitate analitică: detectarea mișcării, recunoașterea siluetei umane și al vehiculelor, controlul zonei de acces, detecție intrus, etc; 18. Nivel de securitate: autentificare prin parolă, transmiterea datelor criptate, autentificare digest; 19. Compatibilitate ONVIF, SDK; 20. Să corespundă standardelor EN55032, EN 61000 - 3 -2; 21. Alimentarea camerei PoE 802.3af;	
--	--	--	--	--	--	--

					22. Conectarea sursei de alimentare externe 12V, DC; 23. Capacitatea de stocare micro SD 256Gb; 24. Carcasa camerei externe cu protecția la praf și apă IP67; 25. Carcasa camerei externe din metal; Garanția echipamentului 36 luni
1.2 Camere IP interne	DS-2CD2483G2-I	China	Hikvision	1. Cantitatea camere interne - 32buc; 2. Tipul de montare pe perete, tavan; 3. Unghiul de reglare în spațiul, orizontală; 4. Rezoluția minimă 3840 × 2160, 8 MP; 5. Distanța focală de 2.8 mm; 6. Wide Dynamic Range WDR, cel puțin 120 dB; 7. Regim de lucru Zi/Noapte, IR; 8. Iluminare IR nu mai puțin de 9m; 9. Senzorul infraroșu pasiv la mișcare, nu mai puțin de 7m; 10. Unghi de identificare a mișcării pe orizontal nu mai mic de 80°, vertical nu mai mic 70°; 11. Compresie video H.265/H.264/H.264+/H.265+; 12. Interfața de rețea RJ45, 10/100Mbps, PoE; 13. Gestionarea și configurarea camerei prin interfața Web și client APP; 14. Interfața de comunicare cel puțin în două limbi Engleză și Română; 15. Protocol de comunicare cel puțin: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS.	1. Cantitatea camere interne - 32buc; 2. Tipul de montare pe perete, tavan; 3. Unghiul de reglare în spațiul, verticală, orizontală; 4. Rezoluția minimă 3840 × 2160, 8 MP; 5. Distanța focală - 2.8 mm; 6. Wide Dynamic Range WDR - 120 dB; 7. Regim de lucru Zi/Noapte, IR; 8. Iluminare IR = 10 m; 9. Senzorul infraroșu pasiv la mișcare = 8 m; 10. Unghi de identificare a mișcării pe orizontal 90o, vertical 80o; 11. Compresie video H.265/H.264/H.264+/H.265+; 12. Interfața de rețea RJ45, 10/100Mbps, PoE; 13. Gestionarea și configurarea camerei prin interfața Web și client APP; 14. Interfața de comunicare cel puțin în două limbi Engleză și Română; 15. Protocol de comunicare cel puțin: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS.

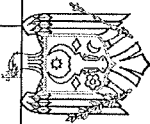
				HTTPS, FTP, DHCP, DNS, SRTP, RTSP, NTP, SMTP, QoS, IPv4, IPv6, UDP, SSL/TLS, SNMP, etc; 16. Detectarea siluetei umane și autoturismelor; 17. Detectarea facială; 18. Notificarea evenimentelor predefinite prin e-mail, centrul de monitorizare, stocare FTP, SD card, NAS etc; 19. Funcționalitate analitică : detectarea mișcării, detectarea siluetei umane și al vehiculelor, controlul zonei de acces, detecție intrus, zona de acoperire etc; 20. Nivel de securitate: autentificare prin parolă, transmiterea datelor criptate, autentificare digest; 21. Compatibilitate ONVIF, SDK; 22. Să corespundă standardelor EN55032, EN 61000-3-2; 23. Alimentarea camerei PoE 802.3af; 24. Interfața de conectare a sursa de alimentare externe 12V, DC; 25. Capacitatea de stocare micro SD minim 256Gb; Garanția echipamentului min 36 luni.	SRTP, RTSP, NTP, SMTP, QoS, IPv4, IPv6, UDP, SSL/TLS, SNMP, etc; 16. Detectarea siluetei umane și autoturismelor; 17. Detectarea facială; 18. Notificarea evenimentelor predefinite prin e-mail, centrul de monitorizare, stocare FTP, SD card, NAS etc; 19. Funcționalitate analitică : detectarea mișcării, detectarea siluetei umane și al vehiculelor, controlul zonei de acces, detecție intrus, zona de acoperire etc; 20. Nivel de securitate: autentificare prin parolă, transmiterea datelor criptate, autentificare digest; 21. Compatibilitate ONVIF, SDK; 22. Să corespundă standardelor EN55032, EN 61000-3-2; 23. Alimentarea camerei PoE 802.3af; 24. Interfața de conectare a sursa de alimentare externe 12V, DC; 25. Capacitatea de stocare micro SD = 256Gb; Garanția echipamentului 36 luni.
1.3 Network video recording (NVR)	TRASSIR DuoStation RE	China	TRASSIR	1. Cantitatea NVR - 4 buc; 2. Tip de montare a echipamentului RackMount 19", nu mai mare de 2U, kit de montare inclus; 3. NVR trebuie să asigure conectarea a cel puțin 16 Camere IP; 4. Rezoluția minimă pe fiecare canal 3840 × 2160, 8 MP;	1. Cantitatea NVR - 4 buc; 2. Tip de montare a echipamentului RackMount 19", nu mai mare de 2U, kit de montare inclus; 3. NVR să asigure conectarea a 32 Camere IP; 4. Rezoluția pe fiecare canal 3840 × 2160, 8 MP;

				5. Să fie dotate cu interfețe HDMI, VGA; 6. NVR trebuie să asigure conectarea internă a cel puțin 4xHDD cu o capacitate nu mai mică de 10 TB fiecare; 7. Trebuie să fie incluse cel puțin 2xHDD, cu o capacitate nu mai mică de 10TB fiecare; 8. HDD trebuie să corespundă cerințelor sistemelor de monitorizare video; 9. Compresie video H.265+; 10. NVR trebuie să asigure funcționalitate analitică, detectarea pătrunderii de efracție, trecerea liniei virtuale, detecție intrus, căutare inteligentă, etc; 11. NVR trebuie să includă funcțional de detectare a fumului și a incendiului; 12. Notificarea alertelor predefinite, e-mail, centrul de monitorizare, alarmă sonoră, descărcarea evenimentului prin FTP, etc; 13. Interfața de rețea RJ45, 10/100/1000Mbps, 2 porturi; 14. Lățimea de bandă (In/Out bandwidth) nu mai mic de 256/256Mbps; 15. Să asigure funcțional de monitorizare de stare - rețea, camere, HDD, etc; 16. Interfață de configurare și gestionare Web și client APP; 17. Protocol: TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, RTSP, SMTP, SSL, SNMP, etc; 18. Sursa de alimentare încorporată, 100-240V, 50Hz, C13-C14;	5. Să fie dotate cu interfețe HDMI, VGA; 6. NVR să asigure conectarea internă 4xHDD cu o capacitate de 10 TB fiecare; 7. Incluse 2xHDD, cu o capacitate de 10TB fiecare; 8. HDD corespundă cerințelor sistemelor de monitorizare video; 9. Compresie video H.265+; 10. NVR să asigure funcționalitate analitică, detectarea pătrunderii de efracție, trecerea liniei virtuale, detecție intrus, căutare inteligentă, etc; 11. NVR să includă funcțional de detectare a fumului și a incendiului; 12. Notificarea alertelor predefinite, e-mail, centrul de monitorizare, alarmă sonoră, descărcarea evenimentului prin FTP, etc; 13. Interfața de rețea RJ45, 10/100/1000Mbps, 2 porturi; 14. Lățimea de bandă (In/Out bandwidth) de 256/256Mbps; 15. Să asigure funcțional de monitorizare de stare - rețea, camere, HDD, etc; 16. Interfață de configurare și gestionare Web și client APP; 17. Protocol: TCP/IP, UDP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, NTP, RTSP, SMTP, SSL, SNMP, etc; 18. Sursa de alimentare încorporată, 100-240V, 50Hz, C13-C14;
--	--	--	--	--	---

					50Hz, C13-C14; incorporat. Garanția echipamentului 36 luni.
1.4 PoE Switch	DS-3E1518P-SI	China	Hikvision	Garanția echipamentului min 36 luni. 1. Cantitatea Switch PoE - 4buc 2. Tip de montare a echipamentului RackMount nu mai mare de 1U; 3. Tip switch : Managed; 4. Switch trebuie să corespundă cerințelor minime pentru sistemele de monitorizare video; 5. Interfețe RJ-45, cel puțin 16 porturi, 10/100Mbps BASE-T auto- MDI/MDI-X, PoE; 6. Interfețe SFP, cel puțin 2 porturi, 10/100/1000Mbps; 7. Gestionarea de la distanță: Web și client APP; 8. Monitorizare ICMP, SNMP v1, v2, v3, SNMP trap, NTP; 9. Monitorizarea statut rețea, topologie, alerte, etc; 10. Protocoale VLAN, STP, RSTP, QoS, LLDP, SSH etc; 11. Switch trebuie să asigure conexiuni PoE Standard IEEE 802.3af/802.3at; 12. Puterea sumara PoE cel puțin 230W; 13. Puterea medie per port cel puțin 25W; 14. Gestionare porturi PoE: Activat/Dezactivat etc; 15. Switch trebuie să asigure funcționalul de repornire automată a porturilor PoE în caz de indisponibilitate a echipamentului periferic; 16. Protecția porturilor PoE la supratensiune cel puțin 5kV; 17. Distanța de alimentare a dispozitivelor prin PoE nu mai puțin de 270m;	1. Cantitatea Switch PoE - 4buc 2. Tip de montare a echipamentului RackMount 19", nu mai mare de 1U; 3. Tip switch : Managed; 4. Switch corespundă cerințelor pentru sistemele de monitorizare video; 5. Interfețe RJ-45, 16 × gigabit PoE port, and 2 × gigabit fiber optical port , RJ45 port, full duplex, MDI/MDI-X adaptive; 6. Interfețe SFP, 2 porturi, 10/100/1000Mbps; 7. Gestionarea de la distanță: Web și client APP; 8. Monitorizare ICMP, SNMP v1, v2, v3, SNMP trap, NTP; 9. Monitorizarea statut rețea, topologie, alerte, etc; 10. Protocoale VLAN, STP, RSTP, QoS, LLDP, SSH etc; 11. Switch să asigure conexiuni PoE Standard IEEE 802.3af/802.3at; 12. Puterea sumara PoE 225 W; 13. Puterea medie per port 25W; 14. Gestionare porturi PoE: Activat/Dezactivat etc; 15. Switch să asigure funcționalul de repornire automată a porturilor PoE în caz de

				18. Sursa de alimentare încorporată, 230V, 50Hz, conector C13-C14, 10A 19. Garanția echipamentului min 36 luni.	indisponibilitate a echipamentului periferic; 16. Protecția porturilor PoE la supratensiune cel puțin 6 kV; 17. Distanța de alimentare a dispozitivelor prin PoE de 300m; 18. Sursa de alimentare încorporată, 230V, 50Hz, conector C13-C14, 10A 19. Garanția echipamentului 36 luni.	
TOTAL						

Digitally signed by BACIU VICTOR
Date: 2022.08.26 15:06:10 EEST
Reason: MeldSign
Location: Moldova



Cumpărătorul

Victor BACIU
Director

Gheorghe PANTAZ
Director

Specificații de preț

Numărul procedurii de achiziție: ocds-b3wdp1-MD-1658404414767 din 21.07.2022										
Obiectul de achiziție: Echipament de urgență și de siguranță (Sisteme de supraveghere)										

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Unit. de măs.	Cantitatea	Preț unitar fără TVA (MDL)	Preț unitar cu TVA (MDL)	Suma fără TVA (MDL)	Suma cu TVA (MDL)	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)	Discount %
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Lotul nr. 1: Sisteme de supraveghere										
35125000-6	1.1 Camere IP externe	24	buc.	4 569,50	5 483,40	109 668,00	131 601,60	Până la 90 de zile din data semnării contractului	MD21TRPCCCS18430A01371 AA	
35125000-6	1.2 Camere IP interne	32	buc.	2 860,04	3 432,05	91 521,28	109 825,60	Până la 90 de zile din data semnării contractului	MD21TRPCCCS18430A01371 AA	
35125000-6	1.3 Network video recording (NVR)	4	buc.	29 395,66	35 274,79	117 582,63	141 099,16	Până la 90 de zile din data semnării contractului	MD21TRPCCCS18430A01371 AA	
35125000-6	1.4 PoE Switch	4	buc.	6 999,52	8 399,42	27 998,08	33 597,68	Până la 90 de zile din data semnării contractului	MD21TRPCCCS18430A01371 AA	
TOTAL							346 769,99	416 124,04		


Furnizorul VICTOR
Date: 2022.08.26 15:07:35 EEST
Reason: MoldSign Signature
Location: Moldova

Director

Cumpărătorul

Gheorghe PANTAZ

Director