

CONTRACT – MODEL

CONTRACT Nr. ____
privind achiziția de **bunuri de valoare mică**

I. PARTEA GENERALĂ

Obiectul achiziției: Sistem securizat de monitorizare și înregistrare a datelor video, edificiul ASP, str. Pușkin nr.47, inclusiv servicii de montare, reglare și conectare

Cod CPV: 32323500-8

„_____” _____ 2023

mun. Chișinău

Furnizor de bunuri	Autoritatea contractantă
_____ (denumirea completă a întreprinderii, asociației, organizației) reprezentată de _____, (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza _____, (statut, regulament, hotărâre, etc) denumită în continuare <i>Furnizor</i> , _____ (nr. și data de înregistrare în Registrul de Stat) pe de o parte,	Instituția Publică „Agenția Servicii Publice”, reprezentată de _____, (funcția, numele, prenumele) care acționează în baza Statutului , denumită în continuare Cumpărător , IDNO 1002600024700 , data înregistrării în Registrul de stat al persoanelor juridice: 19.07.2017, pe de altă parte,

ambii denumiți în continuare „Părți”, iar separat „Parte”, au încheiat prezentul Contract cu privire la următoarele:

a. Achiziționarea **Sistemului securizat de monitorizare și înregistrare a datelor video, edificiul ASP, str. Pușkin nr.47, inclusiv a serviciilor de montare, reglare și conectare**, denumite în continuare „*Bunuri*”, conform procedurii de achiziție publică de valoare mică nr. ____ din _____, în conformitate cu Regulamentul cu privire la achizițiile publice de valoare mică, aprobat prin Hotărârea Guvernului nr. 665/2016, în baza Deciziei Grupului de lucru pentru achiziții publice al Cumpărătorului nr. ____ din _____.

b. Următoarele documente vor fi considerate părți componente și integrale ale Contractului:

1) **Anexa nr. 1** – Specificații tehnice;

2) **Anexa 1.1 – Cerințe tehnice obligatorii a Sistemului securizat de monitorizare și înregistrare a datelor video;**

3) **Anexa nr. 2** – Specificații de preț.

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/Beneficiar, Furnizorul/Prestatorul se obligă prin prezentul Contract să livreze Cumpărătorului Bunurile și să presteze Serviciile aferente în conformitate cu prevederile Contractului sub toate aspectele.

e. Cumpărătorul/Beneficiarul se obligă prin prezentul Contract să plătească Furnizorului/Prestatorului, în calitate de contravaloare a livrării Bunurilor și prestării Serviciilor aferente, prețul Contractului în termenele și modalitatea stabilite de Contract.

1. Obiectul Contractului

1.1. Furnizorul/Prestatorul își asumă obligația de a livra Bunurile (utilaj pentru Sistemul securizat de monitorizare și înregistrare a datelor video, edificiul ASP, str. Pușkin nr.47, inclusiv a serviciilor de montare, reglare și conectare), la solicitarea Cumpărătorului, conform prevederilor din Anexele nr. 1, 1.1 și 2 ale prezentului Contract.

1.2. Cumpărătorul se obligă, la rândul său, să achite și să recepționeze Bunurile livrate de Furnizor.

1.3. Calitatea Bunurilor corespunde cerințelor indicate în Anexele nr. 1 și 1.1 ale prezentului Contract.

1.4. Termenul de garanție a Bunurilor: conform Anexei nr.1 al prezentului Contract.

2. Termeni și condiții de livrare

2.1. Livrarea Bunurilor/prestarea Serviciilor aferente se efectuează de către Furnizor/Prestator, pe parcursul a 90 de zile din data solicitării Cumpărătorului/Beneficiarului, conform prevederilor din Anexele nr. 1, 1.1 și 2 ale prezentului Contract.

2.2. Documentația de însoțire a Bunurilor include:

- Factura fiscală;

- Actul de prestare a Serviciilor.

2.3. Originalele documentelor prevăzute în punctul 2.2. se vor prezenta Cumpărătorului/Beneficiarului cel târziu la momentul livrării Bunurilor/prestării Serviciilor aferente. Livrarea Bunurilor/prestarea Serviciilor aferente se consideră încheiată în momentul în care sunt prezentate documentele de mai sus și acceptate fără obiecții de către Cumpărător.

2.4. Locul de predare a Bunurilor/prestarea Serviciilor aferente: mun. Chișinău, str. Pușkin nr.47.

3. Prețul și condiții de plată

3.1. Prețul Bunurilor livrate/Serviciilor aferente prestate conform prezentului Contract este stabilit în lei moldovenești, fiind indicat în Specificațiile de preț din Anexa nr. 2 a prezentului Contract.

3.2. Suma totală a prezentului Contract constituie: _____ lei, inclusiv TVA.

(suma cu cifre și litere)

3.3. Achitarea plăților pentru Bunurile livrate/Serviciile aferente prestate se va efectua în lei moldovenești.

3.4. Metoda și condițiile de plată de către Cumpărător/Beneficiar vor fi: în termen de 20 zile lucrătoare după livrarea Bunurilor/prestarea Serviciilor aferente solicitate, prezentarea facturii fiscale emisă prin SIA „e-Factură”, actului de prestare a Serviciilor și acceptarea acestora fără obiecții de către Cumpărător.

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

4. Condiții de predare-primire

4.1. Bunurile se consideră livrate și Serviciile aferente prestate de către Furnizor/Prestator și recepționate de către Cumpărător/Beneficiar dacă:

a) cantitatea Bunurilor/Serviciilor aferente prestate corespunde informației indicate în solicitarea Cumpărătorului, Anexa nr. 2 a prezentului Contract și documentelor de însoțire stipulate la punctul 2.2. al prezentului Contract;

b) calitatea Bunurilor corespunde informației indicate în cerințele din Anexele nr. 1 și 1.1 ale prezentului Contract;

c) ambalajul și integritatea Bunurilor livrate permit utilizarea acestora după destinație.

4.2. Furnizorul este obligat să prezinte Cumpărătorului un exemplar original al documentelor stipulate la pct. 2.2 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 cerințele stipulate în **Anexele nr. 1 și 1.1** ale prezentului Contract.

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/Serviciilor.

6. Obligațiile Părților

6.1. În baza prezentului Contract, Furnizorul/Prestatorul se obligă:

- a) să livreze Bunurile și să presteze Serviciile aferente în condițiile prevăzute de prezentul Contract;
- b) să anunțe Cumpărătorul/Beneficiarul după semnarea prezentului Contract, în decurs de 5 zile calendaristice, prin telefon/fax sau mijloace electronice, despre disponibilitatea livrării Bunurilor/prestării Serviciilor aferente;
- c) să asigure condițiile corespunzătoare pentru recepționarea Bunurilor/Serviciilor de către Cumpărător/Beneficiar, în termenele stabilite, în corespundere cu cerințele prezentului Contract;
- d) să asigure integritatea și calitatea Bunurilor/Serviciilor pe toată perioada de valabilitate a Contractului.

6.2. În baza prezentului Contract, Cumpărătorul/Beneficiarul se obligă:

- a) să întreprindă toate măsurile necesare pentru asigurarea recepționării în termenul stabilit a Bunurilor solicitate și livrate și a Serviciilor aferente prestate în corespundere cu cerințele prezentului Contract;
- b) să asigure achitarea Bunurilor solicitate și livrate și a Serviciilor aferente prestate, 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/Beneficiar în caz de refuz al Furnizorului/Prestatorului de a livra Bunurile/presta Serviciile aferente prevăzute în prezentul Contract;
- b) Cumpărător/Beneficiar în caz de nerespectare de către Furnizor/Prestator a termenelor de livrare/prestare stabilite;
- c) Furnizor/Beneficiar în caz de nerespectare de către Cumpărător a termenelor de plată a Bunurilor/Serviciilor aferente;
- d) Furnizor/Prestator sau Cumpărător/Beneficiar în caz de nesatisfacere de către una dintre Părți a

pretențiilor înaintate conform prezentului Contract.

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

- a) Furnizorul/Prestatorul 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 Furnizorului 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 inițiatore a rezoluțiunii Contractului este obligată să comunice în termen de 5 zile lucrătoare celeilalte Părți despre intențiile ei printr-o scrisoare motivată.

8.5. Partea înștiințată este obligată să răspundă în decurs de 5 zile lucrătoare de la primirea notificării. În cazul în care răspunsul nu este dat în termenele stabilite, partea inițiatore va iniția rezoluțiunea.

9. Reclamații

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

9.2. Pretențiile privind calitatea Bunurilor livrate/Serviciilor aferente prestate sunt înaintate Furnizorului/Prestatorului în termen de 20 zile lucrătoare de la depistarea deficiențelor de calitate.

9.3. Furnizorul/Prestatorul este obligat să examineze pretențiile înaintate în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii acestora și să comunice Cumpărătorului/Beneficiarului despre decizia luată.

9.4. În caz de recunoaștere a pretențiilor, Furnizorul/Prestatorul este obligat, în termen de 5 zile, să livreze/presteze suplimentar Cumpărătorului/Beneficiarului cantitatea nelivrată de Bunuri/neprestată de Servicii, iar în caz de constatare a calității necorespunzătoare, să le substituie în termen sau să le corecteze în conformitate cu cerințele Contractului.

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

9.6. În cazul devierii de la calitatea Bunurilor/Serviciilor cheltuielile pentru staționare sau întârziere sunt suportate de partea vinovată.

10. Sancțiuni

10.1. Forma de garanție de bună execuție a Contractului agreată de către Cumpărător/Beneficiar este scrisoarea de garanție bancară sau ordin de plată privind transferul sumei la contul de decontare al Cumpărătorului/Beneficiarului în cuantum de **5,0 %** din suma totală a Contractului cu TVA.

10.2. Pentru refuzul de a livra Bunurile/presta Serviciile aferente prevăzute în prezentul Contract sau pentru livrarea/prestarea necorespunzătoare a acestora, Furnizorul/Prestatorul va achita Cumpărătorului/Beneficiarului penalitatea în mărime de **5,0 %** din suma totală a Contractului sau Furnizorului/Prestatorului i se reține garanția de bună execuție constituită conform prevederilor pct. 10.1.

10.3. Pentru livrarea/prestarea cu întârziere a Bunurilor/Serviciilor, Furnizorul/Prestatorul poartă răspundere materială în valoare de **0,1 %** din suma Bunurilor nelivrate/Serviciilor neprestate, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de **5,0 %** din suma totală a prezentului Contract. În cazul în care întârzierea livrării Bunurilor/prestării Serviciilor aferente sau întârzierea înlăturării neajunsurilor aferente livrării/prestării acestora depășește 10 (zece) zile, Furnizorul/Prestatorul prezintă Cumpărătorului/Beneficiarului o explicație în formă scrisă. În caz dacă Cumpărătorul/Beneficiarul acceptă explicația Furnizorului/Prestatorului, ultimul prelungește termenul de valabilitate a garanției de bună execuție, în caz contrar se consideră ca fiind refuz de a livra Bunurile/presta Serviciile prevăzute în prezentul Contract și Furnizorului/Prestatorului i se reține garanția de bună execuție constituită conform prevederilor pct. 10.1.

10.4. Pentru achitarea cu întârziere a Bunurilor/Serviciilor aferente prestate, Cumpărătorul/Beneficiarul

poartă răspundere materială în valoare de **0,1 %** din suma neachitată în termen, pentru fiecare zi de întârziere, dar nu mai mult de **2,0 %** din suma totală a prezentului Contract.

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

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

11. Drepturi de proprietate intelectuală

11.1. Furnizorul/Prestatorul are obligația să despăgubească Cumpărătorul/Beneficiarul 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 Bunurile 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 Cerințelor tehnice solicitate de către Cumpărător.

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 este semnat electronic de către ambele părți și este remis în mod automat prin mijloacele electronice.

12.5. Prezentul Contract se consideră încheiat și intră în vigoare la data semnării.

12.6. Prezentul Contract este valabil până la **31 decembrie 2023**.

12.7. Prezentul Contract reprezintă acordul de voință al ambelor părți 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, la data și anul indicate mai sus.

Rechizitele juridice, poștale și de plăți ale părților:

Furnizor	Cumpărător Instituția Publică „Agenția Servicii Publice”
Adresa: _____	Adresa: MD-2012, mun. Chișinău
Telefon: _____	str. Aleksandr Pușkin, 42
Banca: _____	Telefon: (022) 50-44-20
Sucursala _____	Banca: „Victoriabank” S.A.
IBAN: _____	IBAN: MD97VI000002224212555MDL,
Codul băncii: _____	Sucursala nr. 12, mun. Chișinău
Cod TVA: _____	Codul băncii: VICBMD2X884
Cod fiscal: _____	Cod fiscal: 1002600024700
E-mail: _____	

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

Furnizorul de bunuri

Cumpărătorul

SPECIFICAȚII TEHNICE

Obiectul achiziției: Sistem securizat de monitorizare și înregistrare a datelor video, edificiul ASP, str. Pușkin nr.47, inclusiv a serviciilor de montare, reglare și conectare.

Cod CPV	Denumirea Bunurilor	Modelul Bunurilor	Producătorul	Specificarea tehnică
1	2	4	5	
32323500-8	Sistem securizat de monitorizare și înregistrare a datelor video, edificiul ASP, str. Pușkin nr.47, inclusiv și servicii de montare și reglare și conectare.			<i>Conform cerințelor tehnice obligatorii indicate în Anexa nr. 1.1 la prezentul Contract.</i>

Semnăturile Părților:

Furnizor	Cumpărător Instituția Publică „Agenția Servicii Publice”
Semnătura autorizată:	Semnătura autorizată:
_____ L.Ș.	_____ L.Ș.

Cerințe tehnice obligatorii a Sistemului securizat de monitorizare și înregistrare a datelor video

Cerințe tehnice obligatorii

Cerințele generale:

1. Conectarea la sistemul centralizat de monitorizarea TRASSIR (str. A. Pușkin nr.47)
2. Procesarea multiplă a materialului video. (Posibilitatea de a înregistra concomitent în arhivă și de a transmite imaginea în rețea, prin două video fluxuri aparte cu caracteristici diferite (Bitrate, Fps, rezoluția) de la fiecare cameră IP).
3. Video arhiva inteligentă (Posibilitatea ținerii a două arhive video diferite profunzime, calitate), pentru fiecare cameră IP aparte)
4. Posibilitatea autocontrolului stării sistemului WatchDog (verificarea HDD, verificarea rețelei și legăturii cu CMS, verificarea stării tuturor camerelor IP conectate)
5. Posibilitatea efectuării acțiunilor conform orarului (copierea de rezervă, auto deconectare)
6. Toate camerele video trebuie să fie alimentat prin tehnologie POE.

Cerințele pentru NVR:

7. Administrarea la distanță configurarea, a firmware-ului și versiunii soft-ului
8. Actualizarea la distanță administrarea la distanță a HDD în: formatarea, defragmentarea, verificarea sectorului BAD, verificarea S.M.A.R.T., rezervarea datelor
9. Administrarea la distanță a tuturor orarelor: orarul înregistrării, orarul funcționării algoritmului, orarul funcționării detectoarelor etc.
10. Posibilitatea configurării parametrilor canalului IP din interfața : adresa camerei IP, logare, parola etc.
11. Resetarea camerelor IP
12. Administrarea la distanță a canalului privilegiat, tipului înregistrării, regulile și scripturile, detectorului mișcării încorporat în camera IP
13. Administrarea la distanță a Generarea listei evenimentelor mișcării cu trecere momentană la arhivă
14. Să transmită la CMS centralizat informația despre starea hard-discului, starea camerelor, starea înregistrării, atât pe HDD.

Produsul program urmează să soluționeze următoarele sarcini:

15. Administrarea și monitorizarea stării la distanță a tuturor nodurilor finale (videoregistratoare, IP camere, locurile de muncă ale operatorilor)
16. Reacționarea operativă, atât în regim automat, cât și manuală, la orice situație excepțională (detectarea incendiului-fumului, trecerea perimetrului, mascarea-desfocusarea-miscarea și vandalizarea camerelor).

Software-ul centralizat trebuie să asigure următoarea funcționalitate:

17. Căutarea intelectuală. Sistemul trebuie să furnizeze așa-numita „meta-informație” pentru posibilitatea căutării în arhivă a oricărui obiect cu orice parametri prestabiliți. Domeniul căutării trebuie evidențiat nemijlocit pe imaginea deja înregistrată.
18. Detectoarele de fum și foc. În cazul incendierei unui oarecare obiect sau fumegării acestuia, analizatorul de program încorporat este capabil să identifice acest eveniment ca unul alarmant și să informeze operatorul.

19. Detectoarele de sabotaj. Trebuie să informeze serviciile și operatorii cu privire la starea camerelor și actele de vandalism. Deplasarea sau rotirea camerei în oarecarea alta direcție, sau expunerea la lumină, defocusarea sau închiderea camerei.
20. Lucrul cu hărțile. E-MAP. Trebuie să existe posibilitatea de utilizare a planurilor raster ale încăperilor sau hărțile localității pentru aplicarea pe acestea a pictogramelor de pe camerele video, servere și alte elemente ale sistemului de securitate.
21. Regimul de transmitere simnalului video în două fluxuri. Tehnologia CMS trebuie să permită utilizarea concomitentă a două fluxuri în timpul lucrului cu camera IP. Concomitent, va fi asigurată înregistrarea maximal calitativă în arhiva videoînregistratorului de rețea.
22. Lista intelectuală a evenimentelor. Sistemul trebuie să permită nu doar înregistrarea tuturor evenimentelor alarmante în registrul evenimentelor, dar și solicitarea momentană a fragmentului video din arhivă în baza registrului evenimentelor sistemului.
23. Administrarea obiectelor în grup. Administratorul sistemului trebuie să dispună de oportunitatea de a administra atât un videoînregistrator de rețea sau o IP cameră video concretă, cât și, concomitent, toate obiectele în grup, poziționate pe aceeași ramificație.
24. Setarea dreptului de utilizatorilor. Toate acțiunile operatorilor CMS trebuie să fie înregistrate în registrul de evenimente (LOG fișier). CMS trebuie să posede o sistemă flexibilă de setări pentru diferite niveluri de acces (utilizatori, operatori, administratori, etc.). Cel mai înalt nivel de acces (administratorul sistemului) trebuie să fie blocat inițial cu două parole diferite. Pentru accesul în regimul de administrare trebuie să fie introduse concomitent aceste două parole diferite.

Cerințe privind documentația:

25. Lista documentelor la sistemul, ce necesită a fi elaborate:
 - a) schema sistemului;
 - b) setul de documentație de exploatare (instrucțiunea utilizatorului, instrucțiunea administratorului);
 - c) specificația echipamentului și materialelor;
 - d) actul de dare în exploatare a complexului.

Toată documentația elaborată va fi întocmită în limba română și prezentată Beneficiarului pe suport de hârtie și suport electronic.

Parametrii tehnici ai echipamentului:

1. Înregistrator video de rețea:
 - NVR – Cu OS Trassir (Linux) minim 16 canale.
 - Fixarea în Rack 19".
 - Rezoluția de înregistrare la fiecare IP cameră min. 5 Mpx.
 - Flux total date 256Mbit/s, dual stream.
 - 2xHDD SATA/SSD 3.5", 1xHDMI, 1xVGA, 1xUSB 3.0, 2xUSB 2.0, 1xRJ45.
2. Camera IP externă:
 - Rezoluția minimă: 5 Megapixel.
 - tip IP bullet.
 - Sensibilitate: color - 0.028 LUX.
 - Lentila fixă: 2.8 mm.
 - Distanța iluminator IR: 30 m.
 - Bit Rate: 32Kbps - 16Mbps.
 - Protocol: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP.
 - Software: iVMS-4200, Hik-Central, Hik-Connect.
 - Rețea: 1x RJ-45 10M/100M.

- Compresia H.265+/H.265/H.264+/H.264.
- Day & Night 24/7 color imaging.
- Lumină albă, min 30 m, inteligent de lumină.
- Temperatura de funcționare: -30°C pana la +60°C.
- Alimentare: 12VDC, PoE (802.3af,class 3).
- 3. Camera IP interna:**
 - Rezoluția minimă: 2 Megapixel.
 - tip IP cupol.
 - Sensibilitate: color - 0.028 LUX.
 - Lentila fixa: 2.8 mm.
 - Distanța iluminator IR: 30 m.
 - Bit Rate: 32Kbps - 8Mbps.
 - Protocol: TCP/IP, ICMP, HTTP, HTTPS, FTP, DHCP, DNS, DDNS, RTP, RTSP, NTP, UPnP, SMTP, IGMP, 802.1X, QoS, IPv6, UDP.
 - Software: iVMS-4200, Hik-Central, Hik-Connect.
 - Retea: 1x RJ-45 10M/100M.
 - Temperatura de funcționare: -30°C pana la +60°C.
 - Alimentare: 12VDC, PoE (802.3af,class 3).
- 4. Hard disk HDD:**
 - Capacitate memorie 6TB
 - Interfață SATA-3 / 3.5"
 - pentru CCTV.
- 5. Accesorii și unități de conectare:**
 - Ethernet ports Min. 10/100Mbps (16-Port PoE) + 2-Port 10/100/1000Mbps + 1-Port SFP 1000Mbps.
 - Transmiterea semnalului video - Min. 250 m.
 - Sarcina pe PoE - Min. 200 W.
 - Echipament pentru alimentarea POE și transmiterea datelor de la camerele pîna la registrator video.
- 6. Switch:**
 - 8/16-port ethernet.
 - Viteza 10/100/1000Mbs.
 - Toate canale PoE.
- 7. Box plastic:**
 - Tip plastic
 - IP 67.
 - Dimensiune - 100x100x50 mm.
- 8. Cablu:**
 - Tip UTP.
 - Categoria 5E.
 - 0,51 cupru.

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

Furnizorul de bunuri

Cumpărătorul

SPECIFICAȚII DE PREȚ

Obiectul achiziției: Sistemul securizat de monitorizare și înregistrare a datelor video, edificiul ASP, str. Pușkin nr.47, inclusiv a serviciilor de montare, reglare și conectare.

Cod CPV	Denumirea Bunurilor/Serviciilor	U.M.	Cant.	Preț unitar (fără TVA), lei	Preț unitar (cu TVA), lei	Suma totală (fără TVA), lei	Suma totală (cu TVA), lei	Termenul de livrare
32323500-8								<i>Livrarea Bunurilor/prestarea Serviciilor aferente se efectuează de către Furnizor/Prestator, pe parcursul a 90 de zile din data solicitării Cumpărătorului/Beneficiarului.</i>
	Total							

SEMNĂTURILE PĂRȚILOR

Furnizorul de bunuri

Cumpărătorul