

COMUNA DRĂGUȘENI

CIF: 4591309

JUDETUL GALATI

Cod postal: 807115

Telefon: 0236331553

E-mail: draguseni@gl.e-adm.ro

Nr. înregistrare: 1373 / 12.03.2026

Aprobat,
Primar – **DUMITRU VINTILĂ**

CAIET DE SARCINI

Privind organizarea procedurii de achiziție publică pentru atribuirea contractului de **execuție lucrări** aferent obiectivului de investiție: **“REALIZARE SISTEM DE MONITORIZARE ȘI SUPRAVEGHERE VIDEO A SPAȚIULUI PUBLIC ÎN COMUNA DRĂGUȘENI, JUDETUL GALAȚI”**

Tip achiziție: Achiziție directă cu publicare prealabilă a unui anunț pe site-ul primăriei, www.primariadraguseni.ro

Cod CPV principal – 45233292-2 - Instalare de dispozitive de securitate (Rev.2)

Beneficiar: COMUNA DRĂGUȘENI

CIF: 4591309

JUDETUL GALATI

Cod poștal: 807115

Telefon: 0236331553

E-mail: draguseni@gl.e-adm.ro

- 2026-

I. INFORMAȚII GENERALE

Denumirea achiziției: Execuție de lucrări pentru obiectivul: **“REALIZARE SISTEM DE MONITORIZARE ȘI SUPRAVEGHERE VIDEO A SPAȚIULUI PUBLIC IN COMUNA DRĂGUȘENI, JUDETUL GALAȚI”**

Achiziția face parte dintr-un contract cu finanțare europeană nerambursabilă nr. **1205/05.01.2023: “REALIZARE SISTEM DE MONITORIZARE ȘI SUPRAVEGHERE VIDEO A SPAȚIULUI PUBLIC IN COMUNA DRĂGUȘENI, JUDETUL GALAȚI”** având ca sursă de finanțare - Programul Național de Redresare și Reziliență, Componenta 10-Fondul Local, Operațiunea I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), I.1.3 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – puncte de reîncărcare vehicule electrice, Titlu apel: PNRR/2022/C10/I1.2, PNRR/2022/C10/I1.3, Runda 1

Achizițiile aferente proiectului se vor derula cu respectarea în totalitate a următoarelor aspecte:

Prevederile legislative naționale din domeniul achizițiilor publice:

- Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice;
- H.G. nr. 395/2016 Norme metodologice de aplicare a prevederilor referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului-cadru din legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice.
- Legea 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor, republicată. Lege nr. 333/2003 republicată 2014
- HOTĂRÂRE nr. 301 din 11 aprilie 2012 pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a Legii nr. 333/2003 privind paza obiectivelor, bunurilor, valorilor și protecția persoanelor

Executarea contractului de execuție lucrări ce va fi încheiat va începe după emiterea ordinului de începere de către autoritatea contractantă – Comuna Drăgușeni, județul Galați.

Prezentul *Caiet de sarcini* face parte integrantă din documentația de atribuire a **execuției lucrări** al cărui scop este stabilirea elementelor/condițiilor esențiale care vor guverna contractul de lucrări și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

Cerințele impuse în caietul de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale, operatorul economic interesat de prezenta procedură, urmând să elaboreze propunerea tehnică detaliată, conform precizărilor din caietul de sarcini. **Orice ofertă de bază prezentată care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minimale din caietul de sarcini.**

II. OBIECTUL CONTRACTULUI

Obiectul contractului vizează **execuție lucrări** pentru realizarea obiectivului de investiții:

“REALIZARE SISTEM DE MONITORIZARE ȘI SUPRAVEGHERE VIDEO A SPAȚIULUI PUBLIC ÎN COMUNA DRĂGUȘENI, JUDEȚUL GALAȚI”.

Ofertele care NU vor respecta integral cerințele prezentului Caiet de sarcini vor fi considerate neconforme și, ulterior, pe cale de consecință, vor fi respinse.

III. DESCRIEREA INVESTITIEI

Obiectivul general al proiectului:

Realizare Sistem de monitorizare și supraveghere video a spațiului public în Comuna Drăgușeni, Jud. Galați.

Pentru creșterea siguranței și prevenirea criminalității din comuna Drăgușeni, se dorește realizarea unui sistem de supraveghere video, capabil să asigure monitorizarea și supravegherea video a spațiului public.

Scopul este de a înregistra și stoca imaginile video ale persoanelor, autovehiculelor și utilajelor care tranzitează zonele respective, cu posibilitatea identificării ulterioare a acestora. Imaginile vor putea fi stocate pentru cel puțin 20 de zile.

Camerele vor fi fixe cu vedere pe timp de zi și de noapte, cu comunicație de tip TCP/ IP. Amplasarea acestor camere a fost aleasă în funcție de obiectivele care se afla în zona și de gradul de vizibilitate al punctului respectiv.

Varianta constructivă de realizare a investiției;

Se va realiza un sistem de supraveghere video având rețeaua de distribuție a semnalului aeriană, pozată pe stâlpii existenți.

Aceasta va cuprinde următoarele lucrări principale:

- echipare stâlpi;
- montat fibra optică 22.000 m;
- montat cablu UTP 1.500 m;
- instalare cutii de exterior cu contra panou pentru echipamente 45 buc;
- montare camere video pe stâlpii existenți 62 buc tip IP fixe;
- instalare echipamente de înregistrare, procesare și vizualizare imagini video;

Structura sistemului propus:

a) Rețeaua de camere de supraveghere video: Componentele sistemului de monitorizare și supraveghere video a spațiului public, vor fi instalate pe străzile principale din administrarea U.A.T. DRĂGUȘENI, având ca suport stâlpii din rețeaua națională de alimentare cu energie electrică de joasă tensiune aparținând S.C. ELECTRICA S.A., cu amplasare stradală, pe domeniul public din intravilanul localităților.

Pentru obținerea parametrilor și la calitatea necesară atingerii obiectivelor propuse, s-a optat pentru

- camere de supraveghere video digitale cu **IP fixe de exterior WDR**, cu lentilă fixă și rezoluție înaltă (min 5MP), care asigură **imagini clare și de calitate în condiții de întuneric**, pentru suprafețe întinse;
- echipamente și accesorii de conexiune la rețeaua de fibră optică, cutii de protecție a echipamentelor și sisteme mecanice de fixarea a camerelor video pe stâlpi. Sunt incluse și componente de protecție la alimentarea cu energie electrică a echipamentelor.

Camerele vor fi montate la o înălțime suficient de mare pentru a împiedica un acces facil al persoanelor neautorizate, fiind montate astfel încât să corespundă normelor în vigoare. Echipamentele și accesoriile de conectică, vor fi amplasate în cutiile de protecție, în imediata apropiere a camerelor de supraveghere video.

b)Unitatea de monitorizare (înregistrare video și vizualizare imagini), va fi instalată în sediul Primăriei DRĂGUȘENI, în spațiul alocat Dispeceratului Poliției Locală Drăgușeni. Acest spațiu va fi protejat mecanic și electronic prin sisteme de alarmare la efracție și de supraveghere video la interior și exterior, care nu fac obiectul proiectului.

Unitățile centrale de înregistrare video, având denumirea tehnică de Network Video Recordere (NVR), vor dispune de echipamente și accesorii de conexiune la rețeaua de fibră optică.

Înregistrările video vor fi păstrate pe unități de stocare HDD, cu viteza de acces mare.

Capacitatea de stocare trebuie să asigure arhivarea imaginilor video pe o perioadă de minim 20 de zile pentru toate camerele de supraveghere.

De asemenea, pentru asigurarea autonomiei față de rețeaua de alimentare cu energie electrică, va fi prevăzută sursă de rezerva tip UPS, cu acumulatori, care va asigura o autonomie suficientă, în cazul întreruperii alimentării cu energie electrică.

Unitatea de înregistrare video va fi montată în dulap rack prevăzute cu instalație de ventilație și răcire specifică unor astfel de echipamente.

Vizualizarea imaginilor, înregistrate sau în timp real, se va realiza pe mai multe TV/Monitoare cu diagonale adecvate, pentru imagini multiple, interconectate, având caracteristici de memorie, viteză și opțiunile necesare.

c)Mediul de transmitere: transmiterea datelor și informațiilor video se va realiza prin rețea de fibra optică, amplasată pe stâlpii LEA de joasă tensiune, aparținând GRUPULUI ELECTRICA S.A., utilizați pentru iluminatul public sau transportul energiei electrice către consumatorii casnici.

Rețeaua care va fi implementată este de tip „inel” (RING).

Caracteristicile și alegerea echipamentelor:

Unitatea de înregistrare video:

Sunt prevăzute două unități centrale de înregistrare video tip NVR (Network Video Recorder) după cum urmează:

1. Unitate NVR cu un număr maxim 64 de canale cu IP, adaptate la tipul de conexiune, având alocate un număr de 42 de camere video cu IP.

Unitate de înregistrare video are suportul tehnic pentru camerele video cu rezoluție 5 MP.

Conform calculelor capacității unității de memorie, pentru stocarea imaginilor video de calitate, unitatea de înregistrare video asigură max. 8 porturi de 10TB, fiind suficient numărul de 4 sloturi pentru unitățile HDD de 8TB.

2. Unitate NVR cu un număr maxim 32 de canale cu IP, adaptate la tipul de conexiune, având alocate un număr de 20 de camere video cu IP.

Unitate de înregistrare video are suportul tehnic pentru camerele video cu rezoluție 5 MP.

Conform calculelor capacității unității de memorie, pentru stocarea imaginilor video de calitate, unitatea de înregistrare video asigură max. 4 porturi de 10TB, fiind suficient numărul de 2 sloturi pentru unitățile HDD de 8TB.

Camerele de supraveghere video:

Sistemul include:

Un număr de **62** camere video WDR cu IP, pentru exterior cu rezoluție de min 5Mpixel și având următoarele caracteristici principale:

- port Ethernet 10/100Mbps;
- frecvență maximă cadre: min. 20;
- algoritmi compresie: H.264, H.264+, H.265, H.265+;
- gama dinamică: min. 120dB;
- iluminator IR: min 50m;
- posibilitatea de stocare on-board: 128GB;
- grad protecție carcasă: IP66;
- lentilă fixă: 2.8 mm SAU 3.6mm
- funcții VCA (analiză a conținutului imaginii);
- alimentare 12Vcc/PoE, max. 15W.

Unitățile de conectică în rețea:

1. Sunt prevăzute 2 categorii de switch-uri: switch-uri cu 4 porturi, care asigură conexiunea la un flux de informații normal, pentru toate punctele de conexiune, care interconectează camere de supraveghere video, switch cu 8 porturi de mare viteză, care asigură un flux mărit în transferul datelor, în punctul de dispecerat și switch-uri cu 5 porturi de mare viteză, care asigură un flux mărit în transferul datelor, în punctele cu derivație. Dispozitivele sunt prevăzute cu alimentatoare pentru rețeaua de 220V.
2. Unitățile media-convertoare: sunt prevăzute pentru fiecare punct de conexiune unde sunt amplasate camerele de supraveghere video, fiind necesare pentru conversia de la fibră optică din rețea la cablul metalic.

Pentru fiecare cameră este prevăzută o cutie de conexiune și alimentare cu energie electrică IP 65 în construcție anti-vandal, care include:

- media convertor Ethernet cu distanță extinsă cu următoarele caracteristici tehnice:
 - un port 10/100Base-T cupru;
 - un port 10/100Base-X SFP;
 - sursă alimentare redundantă 12Vcc, 4W;
 - temperatura de funcționare: -40°C - 75°C;
- cutie interconectare FO cu accesorii;
- switch PoE 4 în funcție de locație
- switch de mare viteză cu 5 porturi, în funcție de locație
- patchcord-uri.

Fiecare cutie va fi conectată la un bransament standard asigurat de furnizorul de energie electrică.

Rețeaua de fibră optică:

S-a ales mediul de transmitere prin fibră optică pentru a se asigura fluxul de transfer la viteză necesară, la un timp real de transmitere scurt, fără interferențe și cu pierderi minime.

De asemenea, având în vedere ca rețeaua este aeriană, are avantajul de a fi ușor de instalat și întreținut, fiind în același timp rezistentă la solicitări mecanice accidentale.

Suportul fizic al rețelei de comunicații de date se va realiza cu cablu optic cu 4 fibre cu șufă, single mode, aerian, portant, cu distanța dintre stâlpi 30-80m.

La fiecare sudura între magistralele fibrei optice se vor folosi cutii de sudura de tip enclosure pentru fibra optică. Sudura se va face cu aparat de sudura.

Lungimea fibrei optice este de max. 22.000 m

Sursa de alimentare cu acumulatori (UPS):

Conform calculelor realizate în funcție de consumul unității centrale de înregistrare video și a elementelor de conexiune în rețea, care vor fi alimentate prin această unitate de alimentare, cu o putere suficientă de min. **1000 VA**, pentru a se asigura în condiții optime, autonomia față de alimentarea de la rețeaua electrică a echipamentelor centrale.

Nota:

Specificațiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, producție, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea de „sau echivalent”.

Cerințele tehnice definite la nivelul anunțului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producător, la mărci, brevete, tipuri, la o origine sau la o producție/metoda specifică de fabricație/prestare/ execuție, vor fi înțelese ca fiind însoțite de mențiunea ”sau echivalent”.

IV. SURSA DE FINANȚARE

Investiția este finanțată din **fonduri europene nerambursabile - Planul National de Redresare și Reziliență**, Componenta 10 - Fondul Local, Operațiunea I.1.2. – Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – ITS/alte infrastructuri TIC (sisteme inteligente de management urban/local), I.1.3 - Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – puncte de reîncărcare vehicule electrice, PNRR/2022/C10/I1.2, PNRR/2022/C10/I1.3, Runda 1, **contractul de finanțare nr. 1205/05.01.2023**, încheiat între Comuna Drăgușeni și Ministerul Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației.

V. TERMENUL DE FINALIZARE A LUCRĂRILOR

- **Durata contractului** de lucrări va fi de maxim **3 luni**.

VI. VALOAREA ESTIMATĂ A CONTRACTULUI

Valoarea estimată a achiziției este de **599.657,00 lei fără TVA** și este defalcată astfel:

Denumire linie bugetara	Valoare RON – fără TVA
Cap 4.1 - Construcții și instalații	387.507,00
Cap 4.2 – Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	29.000,00
Cap 4.3- Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	183.150,00
Total general	599.657,00

VII. GARANTII

- a. Garanția de participare **Nu este cazul.**
- b. Garanția de bună execuție - **DA**

Cuantumul girăției de bună execuție este de **10%** din valoarea contractului fără TVA. Garanția se va constitui în conformitate cu **art. 40 din HG nr. 395/2016** cu modificările și completările ulterioare. Garanția de bună execuție a contractului în cuantum de 10% din prețul contractului fără TVA, se va constitui în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului de achiziție, pentru perioada de valabilitate a contractului și, oricum înainte de începerea execuției contractului, prin una din următoarele modalități:

- *printr-un instrument de garantare emis de o societate bancară sau de o societate de asigurări;*
- *prin virament bancar*
- *prin rețineri succesive, caz în care se va deschide un cont de către executant la unitatea trezoreriei statului din cadrul organului fiscal competent, la dispoziția Autorității contractante, în care se va depune o sumă, nu mai puțin de 0,5% din prețul contractului, urmând ca pe parcurs să se rețină în acest cont din sumele datorate executantului, până la concurența sumei reprezentând garanția de bună execuție de 10% din valoarea contractului fără TVA.*

VIII. CRITERII DE CALIFICARE SI SELECTIE

Autoritatea contractanta a stabilit următoarele criterii de calificare și selecție:

VIII. 1. Situația personală a candidatului sau ofertantului:

Ofertantul va depune odată cu oferta, următoarele documente:

- **Declarații privind neîncadrarea în prevederile art. 59-60 din Legea 98/2016 (se vor completa declarațiile A1 și A2, conform formularelor atașate caietului de sarcini).** Persoanele cu funcție de decizie din cadrul autorității contractante cu privire la organizarea, derularea și finalizarea procedurii de atribuire sunt: Dumitru Vintilă – Primar, Dima Mădălina-Nicoleta – Viceprimar, Gradina Ionela – Secretar general al comunei, Popa Cristina – Contabil, Estera Mihai – responsabil achiziții, Andrei Iacob, Astefanei Daniela, Boza Neculai, Dodu Păunița, Popa Aurelian, Stan George-Valica, Lapusneanu Cristian, Manole Ionel, Maxim Nicolae, Stoian Onoriu, Talaba Nicu, Huzum Nicușor, Voinea Ioan, Pasat Vasile – consilieri locali.
- **Cazierul judiciar al operatorului economic și al membrilor organului de administrare**, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic, sau a celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control în cadrul acestuia, așa cum rezulta din certificatul constatator emis de ONRC / actul constitutiv;

Notă! În conformitate cu prevederile art. 27 din Legea nr. 290/2004 privind cazierul judiciar, certificatele de cazier judiciar sunt valabile 6 luni de la data emiterii).

- Ofertanții, ofertanții asociați, terți susținători și subcontractanții au obligația să pună la

dispoziția Autorității Contractante **informațiile cu privire la beneficiarul real a fondurilor alocate din PNRR**, în înțelesul art. 3 punctul 6 din Directiva (UE) 2015/849 a Parlamentului European și a Consiliului, al art. 41 din Legea nr. 129 din 11 iulie 2019 pentru prevenirea și combaterea spălării banilor pentru modificarea și completarea unor acte normative și astfel cum sunt ele reglementate de obligațiile impuse de art. 22 alin. 2 lit. d) din Regulamentul (UE) 2021 I 241 a Parlamentului European și a Consiliului. Ofertanții, ofertanții asociați, terții susținători și subcontractanții vor prezenta document eliberat de ONRC care conținea informațiile cu privire la beneficiarul real a fondurilor alocate din PNRR .

- **Certificat constatator privind lipsa datoriilor restante, cu privire la plata impozitelor, taxelor sau a contribuțiilor la bugetul general consolidat (buget de stat, buget local), valabil la momentul prezentării;**
- **Certificat de cazier fiscal al solicitantului**

VIII. 2. Capacitatea de exercitare a activității profesionale:

Operatorii economici trebuie să dovedească o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, ca nu se află în niciuna dintre situațiile de anulare a constituirii sale precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile care fac obiectul contractului.

- Ofertantul va depune odată cu oferta, **certificatul constatator emis de ONRC** (documente echivalente pentru ofertanții externi) pentru a demonstra că are domeniul de activitate principal sau secundar care corespunde contractului de achiziție - codul CAEN necesar participării la ofertare trebuie să fie corespunzător activității ce face obiectul achiziției (activități autorizate conform art. 15 din Legea 59/2004)
- Lucrările pot fi executate numai de **societăți licențiate de către Inspectoratul General al Poliției Române - Direcția de Ordine Publică**, societăți autorizate pentru montarea sistemelor de supraveghere – se va prezenta **licență de funcționare IGPR**.

VIII. 3. Capacitatea economică și financiară

Nu este cazul

IX. 4. Capacitatea tehnică și/sau profesională

a) Experiență – execuție lucrări

Ofertantul trebuie să fi executat lucrări similare în ultimii 5 ani în valoare cumulată de **cel puțin 250.000,00 lei fără TVA**. Se acceptă însumarea valorilor aferente lucrărilor executate în cadrul a maximum 2 contracte.

Prin lucrări similare, se înțelege:

- lucrări pentru instalarea sistemului video de supraveghere sau lucrări de natură și complexitate similară/comparabilă cu cele ce fac obiectul contractului care se atribuie prin prezenta procedură; Următoarele documente justificative care probează îndeplinirea cerinței vor fi prezentate la depunerea ofertelor:

Pentru lucrări:

- procesul-verbal de recepție finală / procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor / proces verbal de recepție pe obiect, întocmit în condițiile actelor normative care

reglementează recepția lucrărilor, care să ateste faptul că lucrările au fost executate în conformitate cu normele legale în domeniu și că au fost duse la bun sfârșit și/sau alte documente din care să reiasă următoarele informații: beneficiarul, cantitatea (indicatori tehnici ce caracterizează obiectul lucrării), perioada (inclusiv data încheierii contractului) și locul execuției lucrărilor.

Capacitatea tehnică și/sau profesională a operatorului economic poate fi susținută în conformitate cu art. 182 din Legea nr.98/2016.

X. STANDARDE DE ASIGURARE A CALITATII

Operatorul economic interesat trebuie să facă dovada implementării și menținerii unui sistem de management al calității conform standardului SR EN ISO 9001:2015 sau echivalent, aplicabil activităților de furnizare, instalare și punere în funcțiune a sistemelor de monitorizare și supraveghere video.

În vederea asigurării protecției datelor și a securității informațiilor prelucrate prin sistemul de supraveghere video, operatorul economic va demonstra existența unor proceduri și măsuri interne adecvate privind securitatea informației, în conformitate cu legislația aplicabilă (inclusiv Regulamentul (UE) 2016/679 – GDPR). Prezentarea unui certificat SR EN ISO/IEC 27001 sau echivalent constituie avantaj, fără a avea caracter obligatoriu.

Dovada îndeplinirii cerințelor se realizează prin prezentarea de certificate valabile emise de organisme de certificare acreditate sau, după caz, prin documente echivalente care atestă implementarea și menținerea sistemului de management al calității.

XI. CRITERIU DE ATRIBUIRE

Criteriul de atribuire: Prețul cel mai scăzut, în conformitate cu prevederile art. 187 alin (3) lit. a) din Legea nr. 98/2016.

Justificare:

Având în vedere prevederile Caietului de sarcini din documentația de atribuire, care include specificații tehnice și cerințe foarte clare și suficient de acoperitoare, autoritatea contractantă urmărește doar punctarea prețului. Astfel, s-a considerat oportun alegerea criteriului de atribuire prețul cel mai scăzut, în conformitate cu prevederile art. 187 alin (3) lit. a) din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.

XII. MODALITATEA DE PREZENTARE A OFERTEI

Propunerea tehnică elaborată de ofertant trebuie să respecte în totalitate cerințele prevăzute în Caietul de sarcini, precum și în toate documentele anexate acestuia.

Nerespectarea oricăreia dintre cerințele obligatorii prevăzute în Caietul de sarcini conduce la declararea ofertei ca neconformă și la respingerea acesteia.

Propunerea tehnică trebuie să reflecte asumarea integrală de către ofertant a tuturor cerințelor și obligațiilor prevăzute în Caietul de sarcini.

Este obligatorie întocmirea propunerii tehnice într-o manieră clară și structurată, astfel încât, în procesul de evaluare, informațiile prezentate să permită identificarea facilă a corespondenței cu cerințele tehnice din Caietul de sarcini.

Operatorul economic semnatar al contractului trebuie să obțină avizul proiectului de la IGPR. (daca este cazul)

Proiectul se va întocmi conform normelor metodologice în vigoare.

Operatorul economic semnatar al contractului va asigura toate materialele necesare pentru instalare (ca de ex suporti de prindere camere, suporti de prindere senzori, cabluri, mufe etc) va instala și va configura echipamentele atât hardware cât și software și va realiza conexiunile dintre acestea predând sistemul la cheie beneficiarului.

După instalarea sistemului să va face o instruire a personalului responsabil cu utilizarea sistemului.

Se va acorda o garanție de cel puțin 24 de luni pentru întreg sistemul de monitorizare video în comuna Drăgușeni, județul Galați.

În perioada de garanție, operatorul economic are obligația de a efectua revizii tehnice periodice necesare pentru menținerea în stare bună de funcționare a sistemului la parametrii proiectați (cel puțin o revizie pe trimestru).

Pentru respectarea termenului de remediere de mai sus furnizorul poate să asigure temporar achizitorului un echipament identic cu cel defectat sau superior, pe care îl va instala și configura în locul echipamentului defect, fără costuri pentru achizitor. Înlocuirea temporară nu va depăși 30 de zile calendaristice. Dacă echipamentul defect nu poate fi reparat în cele 30 de zile calendaristice, acesta va fi înlocuit definitiv cu un echipament nou, identic cu cel înlocuit sau modelul imediat superior aceluiași producător, dar care să îndeplinească cel puțin caracteristicile tehnice ale celui defectat și să fie compatibil, fără costuri pentru achizitor. Echipamentul nou va beneficia de o nouă perioadă de garanție de cel puțin 24 de luni de la data înlocuirii definitive.

Ofertantul va oferi un punct unic de contact în vederea sesizării oricăror incidente. Ofertantul va detalia în oferta procedura de înregistrare a incidentelor (nr tel, adresa de email, detalii necesare deschiderii incidentului, etc).

Toate cheltuielile ocazionate de realizarea obligațiilor cu privire la garanția acordată întregului sistem, incluzând fără limitare preluarea, predarea, transportul de la și la locația achizitorului, sunt în sarcina operatorului economic.

Termenul de realizare se considera respectat, în măsura în care procesul – verbal de recepție a sistemului este semnat fără obiecțiuni până la expirarea acestui termen. Procesul – verbal de recepție a sistemului atesta avizarea, livrarea, instalarea și configurarea sistemului.

După finalizarea lucrării se va preda beneficiarului un proiect al întregului sistem și a conexiunilor.

În situația în care, dacă este cazul, termenele legale pentru eliberarea avizelor aferente sistemului prevăzute de legislația în vigoare sunt depășite de către instituțiile abilitate, din motive independente de contractant, perioadele respective de întârziere din partea instituțiilor abilitate nu vor fi luate în considerare la calcularea termenului de realizare.

Contractantul are obligația de a demonstra că a efectuat toate demersurile necesare în vederea obținerii avizelor, în sensul că întârzierile nu se datorează culpei sale, iar dacă instituțiile abilitate ar fi respectat termenele legale, sistemul ar fi fost livrat în termenul de realizare prevăzut mai sus.

Dreptul de proprietate asupra sistemului de monitorizare video în comuna Draguseni, județul Galați, respectiv dreptul de utilizare perpetua, irevocabilă și nelimitată asupra software-ului aferent, se transferă de la data semnării procesului verbal de recepție a sistemului.

Oferta financiară se va întocmi conform formularului de ofertă anexat.

Perioada de valabilitate a ofertei – minim 90 de zile.

Conform prevederilor art. 51 din Legea 98/2016 se va prezenta o **Declarație pe propria răspundere ca la elaborarea ofertei s-a ținut cont de obligațiile relevante în domeniul mediului, social și al relațiilor de muncă**. Informații detaliate privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de muncă și protecția muncii, securității și sănătății în muncă, se pot obține de la Inspekția Muncii sau pe site-ul <http://www.inspectmun.ro/legislatie/legislatie.html>. Informații privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de mediu, se pot obține de la Agenția Națională pentru Protecția Mediului sau de pe site-ul: <http://www.anprn.ro/web/guest/legislatie>.

Ofertantul trebuie să prezinte **Graficul activităților** – anexat Propunerii Tehnice. În partea narativă a Propunerii Tehnice Ofertantul va prezenta informațiile care au stat la baza elaborării Graficului, principalele etape de execuție a Lucrărilor, resursele necesare activităților (personal, utilaje, etc.). Durata maximă de execuție este de 3 luni, de la data emiterii ordinului de începere a lucrărilor.

Ofertantul trebuie să respecte **principiul DNSH** („Do no significant harm” - „A nu aduce prejudicii asupra mediului”) și să prezinte **Declarație privind respectarea principiului DNSH** („Do no significant harm” — „A nu aduce prejudicii asupra mediului”) — prezentare formular model din secțiunea formulare.

Proiectul trebuie să respecte principiul DNSH ("Do no significant harm"), astfel cum este prevăzut la Articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile, inclusiv cele din 2020.

1. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ atenuarea schimbărilor climatice în cazul în care activitatea respectivă generează emisii semnificative de gaze cu efect de seră (GES);

2. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ adaptarea la schimbările climatice în cazul în care activitatea respectivă duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului preconizat în viitor asupra activității în sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor ;

3. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine în cazul în care activitatea respectivă este nocivă pentru starea bună sau pentru potențialul ecologic bun al corpurilor de apă, inclusiv al apelor de suprafață și subterane, sau starea ecologică bună a apelor marine;

4. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ economia circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora, în cazul în care activitatea respectivă duce la ineficiențe semnificative în utilizarea materialelor sau în utilizarea directă sau indirectă a resurselor naturale, la o creștere semnificativă a generării, a incinerării sau a eliminării deșeurilor, sau în cazul în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate cauza prejudicii semnificative și pe termen lung mediului;

5. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ prevenirea și controlul poluării în cazul în care activitatea respectivă duce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol;

6. Se consideră că o activitate economică prejudiciază în mod semnificativ protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor în cazul în care activitatea respectivă este nocivă în mod semnificativ pentru condiția bună și reziliența ecosistemelor sau nocivă pentru stadiul de conservare a habitatelor și a speciilor, inclusiv a celor de interes pentru Uniune.

Modul de prezentare a propunerii financiare

Propunerea financiară va cuprinde formularul de ofertă (formularul nr. 4) inclusiv Anexa nr.1 la formular. De asemenea, oferta va cuprinde și următoarele formulare:

- centralizatorul financiar pe obiectiv - formularul F1;
- centralizatoarele financiare pe categorii de lucrări pe obiecte - formularul F2;
- listele cu cantitățile de lucrări, pe categorii de lucrări - formularul F3;
- lista cu cantitățile de utilaje tehnologice/echipamente– formularul F4;
- fișele tehnice pentru utilajele tehnologice/echipamente– formularul F5;
- extrasele de resurse materiale, manopera, utilaj și transport – formularele C6, C7, C8 și C9;
- graficul valoric de realizare a investiției publice (realizat pe luni calendaristice).

Propunerea financiară va conține, pe lângă formularul de ofertă, și un centralizator cu lucrările executate de asociați, subcontractanți (dacă este cazul).

La elaborarea propunerii financiare, ofertantul va lua în calcul eventualele deduceri dacă sunt sub efectul unui legi, toate cheltuielile pe care le implică îndeplinirea obligațiilor contractuale, precum și marja de profit. Quantumurile pentru calculul altor cheltuieli cu manopera vor fi în concordanță cu prevederile legislației în vigoare.

Lipsa formularului de ofertă reprezintă lipsa ofertei, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract; Oferta are caracter obligatoriu din punct de vedere al conținutului pe toată perioada de valabilitate. Propunerea financiară trebuie să se încadreze în limita fondurilor care pot fi disponibilizate pentru îndeplinirea contractului de lucrări. Prezentarea în propunerea financiară, a unui preț superior valorii fondurilor ce pot fi disponibilizate conduce la respingerea ofertei ca fiind inacceptabilă.

Neprezentarea propunerii financiare în forma solicitată va conduce la declararea ofertei ca neconformă. Nu se acceptă oferte alternative. Lipsa formularului de ofertă reprezintă lipsa ofertei, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract.

XIII. MODALITATEA DE CONTRACTARE

Achiziția directă, conform Legii 98/2016, se va face prin intermediul site-ului primăriei Drăgușeni, după cum urmează:

Etapa I: se va publica un Anunț de publicitate pe site-ul propriu al primăriei Draguseni.

Etapa II: se va/vor analiza oferta/ofertele primita/e.

Etapa III: se va întocmi clasamentul, iar oferta cu prețul cel mai mic va fi declarata câștigătoare. Operatorul economic declarat câștigător trebuie să înregistreze oferta în catalogul electronic SICAP cu denumirea “*Realizare sistem de monitorizare și supraveghere video a spațiului public în comuna Drăgușeni, județul Galați*” având în descriere sintagma “Conform ofertei depuse”.

Etapa IV: se va iniția achiziția prin intermediul platformei SICAP

Etapa V: se va semna contractul de lucrări

În cazul în care există mai multe oferte cu punctaje egale clasate pe primul loc se procedează astfel:

- Departajarea se va face exclusiv in funcție de preț si nu prin cuantificarea altor elemente de natura tehnica sau alte avantaje care rezulta din modul de îndeplinire a contractului de către operatorii economici.
- In vederea departajării ofertelor, autoritatea contractanta va solicita depunerea unor noi propuneri financiare îmbunătățite, iar operatorii economici vor transmite răspunsul lor in plic închis, la sediul Autorității contractante, caz in care contractul va fi atribuit ofertantului care a prezentat prețul cel mai scăzut.

XIV. ALTE INFORMAȚII

Executantul trebuie sa asigure un timp de intervenție, la sesizările pentru service si intervenții tehnice, de maxim 24 ore de la anuntarea defecțiunii de către reprezentatul beneficiarului. Executantul sa facă dovada ca asigura timpul de intervenție .

Vor fi evaluate doar ofertele care respecta in întregimi cerințele documentației de atribuire.

Ofertele incomplete si/sau care prezinta necorelări intre datele prezentate vor fi respinse.

Solicitățile de clarificări vor viza doar confirmarea unor elemente din documentele depuse in oferta nu si completarea cu documente care lipsesc din oferta. In cazul Asocierii, Acordul de asociere trebuie sa statueze ca asociații sunt responsabili in mod egal, uniți si individual, sa precizeze fizic, valoric si procentual gradul de implicare al asociaților, ca asociații vor romane in aceasta forma de asociere pe toata durata de realizare a contractului.

Nu sunt acceptate oferte alternative.

In cazul in care doua sau mai multe oferte sunt situate pe primul loc AC solicita ofertanților o noua propunere financiara iar contractul va fi atribuit ofertantului a cărui noua oferta are cel mai bun raport calitate/preț.

Dosarele de oferta vor fi transmise la sediul Autorității contractante - Primăria comunei Drăgușeni din Comuna Drăgușeni, Sat Drăgușeni, Județul Galați, până cel târziu la data de 17.03.2026, ora 16:00.

Întocmit,
Responsabil achiziții,
Estera Mihai