



**PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU**  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA

Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariovidiu@gmail.com, www.primariovidiu.ro



Nr. 21236/28.09.2022

**Aprob,**  
**PRIMAR,**  
**George SCUPRA**

## **CAIET DE SARCINI**

### **LUCRĂRI DE EFICIENTIZARE A CONSUMULUI CU ILUMINATUL PUBLIC PE RAZA ORAȘULUI OVIDIU**

#### **1. OBIECTUL CAIETULUI DE SARCINI**

**1.1.** Achiziția de către U.A.T. OVIDIU (denumită în continuare Autoritate contractantă) a contractului de lucrări:

<b>Nr. crt</b>	<b>DENUMIREA LUCRĂRII</b>	<b>COD CPV</b>	<b>Valoare totala lei (fara TVA)</b>
<b>1.</b>	<b>Lucrări de eficientizare a consumului cu iluminatul public pe raza orașului Ovidiu</b>	<b>453110000-0</b>	<b>150.000 LEI</b>

**1.2.** Prezentul Caiet de sarcini stabilește condițiile tehnice și de calitate pentru execuția lucrărilor de eficientizare a consumului cu iluminatul public pe raza orașului Ovidiu, prin stabilirea unui interval orar de întrerupere a furnizării energiei electrice pe timp de noapte, cu referire la rețeaua ce deserveste domeniul public al Orașului Ovidiu, și este alcătuit din următoarele lucrări:

- montare programator orar digital;
- montaj clemă derivație CDD45;
- montaj clemă întindere rețea;
- montaj clemă susținere bransament;
- montaj cablu alimentare cu energie electric;
- deconectare lămpi.

Prin realizarea lucrărilor se dorește reducerea consumului energiei electrice, fie prin întreruperea de intervale orare, fie prin diminuarea numărului de stâlpi funcționali pe timpul nopții, în contextul prognozelor de majorare a tarifelor de electricitate în procent de până la aproximativ 40%.

**1.3 Amplasament:** Sistemul de iluminat public din cele 4 zone ale orașului Ovidiu:

- a) În zona cartier Tineretului;



**PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU**  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA

Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariaovidiu@gmail.com, www.primariaovidiu.ro



- b) În zona cartier Ovidiu Sud;
- c) În zona cartier cuprins între Șoseaua Națională și str. Portului;
- d) În zona cartier cuprins între Șoseaua Națională și Lacul Siutghiol

**1.4 Durata contractului: 30 de zile** de la data emiterii ordinului de începere a lucrărilor.

## **2.DOMENIUL DE APLICARE**

- 2.1.**Prevederile prezentului Caiet de sarcini se aplică în toate etapele de execuție a lucrărilor de eficientizare a consumului cu iluminatul public pe raza orașului Ovidiu;
- 2.2.**Prevederile prezentului Caiet de sarcini sunt obligatorii pentru executantul lucrărilor de eficientizare a consumului cu iluminatul public pe raza orașului Ovidiu;
- 2.3.**Prevederile prezentului Caiet de sarcini nu anulează obligațiile executantului de a respecta legislația, normativele și standardele specifice aplicabile, aflate în vigoare la data executării lucrărilor.
- 2.4.**Condițiile tehnice și de calitate stipulate în prezentul Caiet de sarcini au fost stabilite pe baza prescripțiilor tehnice și normativelor din legislația specifică în vigoare.

## **3.CERINTE ORGANIZATORICE MINIMALE**

Operatorul care va executa lucrările de eficientizare a consumului cu iluminatul public pe raza orașului Ovidiu va asigura:

- a) respectarea legislației, normelor, prescripțiilor și regulamentelor privind protecția muncii, protecția mediului, urmărirea comportării în timp a sistemului de iluminat public, prevenirea și combaterea incendiilor;
- b) exploatarea, întreținerea și repararea instalațiilor cu personal autorizat, în funcție de complexitatea lucrărilor și specificul locului de muncă;
- c) întreținerea și menținerea în stare de funcționare a sistemelor de iluminat public;
- d) furnizarea autorității administrației publice locale, a informațiilor solicitate și accesul la documentațiile pe baza cărora prestează serviciul de iluminat public, în condițiile legii;
- e) personal de intervenție operativă;
- g) instituirea unui sistem de evidență, analizare, soluționare și raportare privind reclamațiile făcute de beneficiar în legătură cu calitatea serviciilor;
- h) remedierea operativă a defectiunilor;
- i) funcționarea normală a tuturor componentelor sistemului de iluminat public; executarea în bune condiții și la termenele prevăzute a lucrărilor de reparații care vizează funcționarea sistemului;
- j) dotarea proprie cu instalații și echipamente specifice necesare pentru prestarea activităților asumate prin contract sau prin hotărârea de dare în administrare;
- k) alte condiții specifice stabilite de autoritatea administrației publice locale sau asociația de dezvoltare comunitară, după caz.

## **4.CARACTERISTICI TEHNICE ȘI DE PERFORMANȚĂ**

Toate activitățile se vor desfășura conform devizelor de lucrări evaluate de U.A.T. oraș OVIDIU, în urma unui program stabilit între Achizitor și Prestator. Pentru fiecare activitate în cadrul lucrărilor vor fi



PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA



Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariaovidiu@gmail.com, www.primariaovidiu.ro

specificate condițiile de desfășurare, cerințele privind normele de asigurare a calității, riscurile de Securitatea Muncii și Securitatea Mediului asociate.

Pentru activitățile solicitate, prestatorul va asigura resursele umane, materiale, instalații, echipamente sau alte asemenea, fie de natură provizorie, fie cerute prin documentație, fie deduse din aceasta.

Pentru utilizarea/ furnizarea produselor echivalente, necesare execuției lucrărilor, prestatorul va solicita în prealabil aprobarea U.A.T., care se va obține pe baza unei specificații tehnice a produsului ce va conține caracteristicile tehnice, funcționale, dimensiunile de gabarit și detaliile de montaj (inclusiv conexiuni/ racorduri unde este cazul.

Pentru alte componente neprevăzute sau care le înlocuiesc pe cele ieșite din fabricație, care sunt necesare în scopul desfășurării activității, acestea se vor procura doar cu acceptul U.A.T.

Prestatorul va desemna un reprezentant tehnic cu execuția lucrărilor contractate, care va supraveghea în teren realizarea lor pe tot parcursul derulării contractului și va superviza lucrările executate. Numele și documentele care atestă calitatea acestuia vor fi comunicate beneficiarului în cadrul ofertei.

Lucrările de eficientizare a consumului cu iluminatul public pe raza orașului Ovidiu se vor executa astfel încât să se realizeze:

- a) verificarea și supravegherea continuă a funcționării rețelelor electrice de joasă tensiune, posturilor de transformare, cutiilor de distribuție și a corpurilor de iluminat;
- b) corectarea și adaptarea regimului de exploatare la cerințele utilizatorului;
- c) controlul calității lucrărilor executate;
- d) întreținerea tuturor componentelor sistemului de iluminat public;
- e) menținerea în stare de funcționare la parametrii proiectați a sistemului de iluminat public;
- f) măsurile necesare pentru prevenirea deteriorării componentelor sistemului de iluminat public;
- g) întocmirea sau reactualizarea, după caz, a documentației tehnice necesare realizării unei exploatare economice și în condiții de siguranță;
- h) respectarea instrucțiunilor furnizorilor de echipamente;
- i) funcționarea instalațiilor de iluminat, în conformitate cu programele aprobate;
- j) respectarea instrucțiunilor/procedurilor interne și actualizarea documentației;
- k) respectarea regulamentului de serviciu aprobat de autoritatea administrației publice locale sau asociația de dezvoltare comunitară, după caz, în condițiile legii;
- l) funcționarea pe baza principiilor de eficiență economică, având ca obiectiv reducerea costurilor specifice pentru realizare a serviciului de iluminat public;
- m) menținerea capacităților de realizare a serviciului și exploatarea eficientă a acestora, prin urmărirea sistematică a comportării rețelelor electrice, echipamentelor, întreținerea acestora, planificarea reparațiilor capitale, realizarea operativă și cu costuri minime a reviziilor/reparațiilor curente;
- n) îndeplinirea indicatorilor de calitate ai serviciului prestat, specificăți în regulamentul serviciului;
- o) încheierea contractelor cu furnizorii de utilități, servicii, materiale și piese de schimb, prin aplicarea procedurilor concurențiale impuse de normele legale în vigoare privind achizițiile de lucrări sau de bunuri;
- p) dezvoltarea/modernizarea, în condiții de eficiență a sistemului de iluminat public în conformitate cu programele de dezvoltare/modernizare elaborate de către consiliul local, sau cu programele proprii aprobate de autoritatea administrației publice locale;
- q) un sistem prin care să poată primi informații sau să ofere consultanță și informații privind orice problemă sau incidente care afectează sau pot afecta siguranța, disponibilitatea și/sau alți indicatori de performanță ai serviciilor de iluminat;
- r) asigurarea, pe toată durata de executare a lucrărilor, de personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul serviciului de iluminat public;



**PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU**  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA



Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariovidiu@gmail.com, www.primariovidiu.ro

s) urmărirea și înregistrarea indicatorilor de performanță aprobați pentru lucrările de eficientizarea a iluminatului public se va face de către operator pe baza unei proceduri specifice;

ș) instituirea și aplicarea unui sistem de comunicare cu beneficiarii cu privire la reglementările noi ce privesc lucrările de eficientizarea a iluminatului public și modificările survenite la actele normative din domeniu. În termen de 60 de zile calendaristice de la data încredințării lucrărilor de eficientizarea a iluminatului public va prezenta autorității administrației publice locale modul de organizare a acestui sistem;

t) informarea utilizatorului și a beneficiarilor despre planificarea anuală a reparațiilor/reviziilor ce se vor efectua la sistemul de iluminat public.

#### **4.1 CERINȚE SPECIFICE**

Pentru eficientizarea consumului cu iluminatul public pe raza orașului Ovidiu, principalele lucrări ce se vor executa, sunt următoarele:

##### **În zona Cartier Tineretului:**

- montare programator orar digital – 1 buc.
- montaj clemă derivație CDD45 – 30 buc.
- montaj clemă întindere rețea – 6 buc.
- montaj clemă susținere brașament – 6 buc.
- montaj cablu alimentare cu energie electric – 160 m.
- deconectare lămpi – 35 buc.

##### **În zona Cartier Ovidiu Sud:**

- montare programator orar digital – 2 buc.
- montaj clemă derivație CDD45 – 50 buc.
- montaj clemă întindere rețea 10 buc.
- montaj clemă susținere brașament – 10 buc.
- montaj cablu alimentare cu energie electric – 190 m.
- deconectare lămpi – 50 buc.

##### **În zona Cartier cuprins între Șoseaua Națională și Str. Portului**

- montare programator orar digital – 3 buc.
- montaj clemă derivație CDD45 – 60 buc.
- montaj clemă întindere rețea – 16 buc.
- montaj clemă susținere brașament – 16 buc.
- montaj cablu alimentare cu energie electric – 220 m.
- deconectare lămpi – 68 buc.

##### **În zona Cartier cuprins între Șoseaua Națională și Lac Siutghiol**

- montare programator orar digital – 4 buc.
- montaj clemă derivație CDD45 – 70 buc.
- montaj clemă întindere rețea – 16 buc.
- montaj clemă susținere brașament – 16 buc.
- montaj cablu alimentare cu energie electric – 240 m.
- deconectare lămpi – 90 buc.

Pentru executarea lucrărilor, personalul Prestatorului trebuie să fie instruit în scopul cunoașterii condițiilor de lucru, a documentației necesare și a altor informații necesare.



**PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU**  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA

Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariaovidiu@gmail.com, www.primariaovidiu.ro



## 4.2 CALIFICARI SI AUTORIZARI PERSONAL

### a) Calificari Prestator

Firma prestatoare trebuie sa fie autorizată ANRE conform "Regulamentului pentru autorizarea electricienilor care proiectează, execută, verifică și exploatează instalații electrice din sistemul electroenergetic". Prestatorul trebuie să dovedească calificarea și experiența în activități de reparații instalații și echipamente electrice. Va prezenta la ofertare autorizația ANRE și lista serviciilor de acest tip prestate.

### b) Calificari personal

Personalul care execută aceste activitati, trebuie sa îndeplinească următoarele cerințe:

- **studii superioare de profil electric/electromecanic/automatizari** (Inginer electrician-minim 1 persoana si Inginer proiectant rețele electrice-minim 1 persoana)

- autorizat ANRE minim gr. III B ;
- autorizare electrica ANRE minim gr. III NPM
- cunoștințe de operare PC (Microsoft Office);

Din acest personal, trebuie să se asigure suplimentar și următoarele calificări:

- legători de sarcină ;
- operatori platformă cu braț ridicător;
- cunoștințe de operare PC (Microsoft Office);

- **studii medii de profil electric/ electromecanic**(Maistru rețele electrice-minim 1 persoana Electricieni-minim 5 persoane)

- autorizare electrica ANRE gr. III NPM ;
- autorizare pentru lucru în instalații ANTIEX ;

- Muncitori necalificati-minim 3 persoane

Ofertantul va prezenta în cadrul propunerii tehnice lista personalului, având anexate diplome/ certificări/ atestări care să dovedească calificarea cerută. Pentru personalul care nu este angajat al prestatorului, se va prezenta o declarație de disponibilitate semnată în original, a persoanei respective, precum că aceasta este de acord să lucreze în acest contract.

## 5. DOTĂRI TEHNICO-MATERIALE

Tot personalul Prestatorului va fi asigurat cu minim:

- trusa de electrician standard;
- multimetru;
- clește de sertizat;
- echipament de protecție individuală standard și echipament de protecție rezistent la arcul electric;
- vizieră, cizme electroizolante de joasă tensiune, mănuși electroizolante de joasă tensiune, centuri de siguranță.

În plus, pentru desfășurarea activităților sunt necesare minim 2 megaohmetre, minim 2 aparate de măsurat impedanțe, minim 2 truse pentru verificări relee, minim 2 calibratoare și 2 covorașe electroizolante.

Pentru activitățile specifice reparațiilor instalațiilor sistemului de iluminat public, sunt necesare următoarele utilaje/ echipamente/ scule tehnologice:

- 1 platformă autoridicătoare până la 16m;



**PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU**  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA

Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariaovidiu@gmail.com, www.primariaovidiu.ro



- 2 scări portabile și electroizolante de diferite dimensiuni;
- alte echipamente necesare.

Operatorul va deține în proprietate un număr minim de 2 utilaje speciale PRB (Autospeciala lucru la înălțime prevăzută cu brat ridicător, hidraulic cu nacela), minim două autoturisme, spațiu pentru verificări (reparații, depozitare echipamente electrice), personal autorizat A.N.R.E. Toate autovehiculele vor avea autorizațiile și avizele necesare pentru prestarea lucrărilor contractate în orașul Ovidiu.

## **6.DOCUMENTAȚIE ÎNSOȚITOARE:**

**a)** Documente însoțitoare înainte de executarea lucrărilor:

- pentru lucrările de eficientizare, achizitorul va transmite ordinul de începere a lucrărilor către Prestator . Prestatorul va încheia procesul verbal privind executarea lucrărilor și îl va comunica Achizitorului. În situația în care Prestatorul nu va putea executa lucrările, va justifica Achizitorului acest fapt și se va analiza modul de rezolvare.
- pentru alte solicitări rezultate din activități suplimentare/corective, se vor analiza situațiile și se vor agreea termene/condiții de execuție de comun acord Achizitor - Prestator.

**b)** Documente însoțitoare după executarea lucrărilor :

- pentru echipamente/materiale înlocuite în executarea lucrărilor se vor prezenta Certificate de calitate, Declarații de conformitate, Certificate de garanție, etc. emise de producător/furnizor;
- dosarul cu înregistrări de calitate, după caz;
- lista cu lucrările executate, rapoarte de lucru și documentația tehnică pentru reperatele înlocuite;
- rapoarte privind condiția operațională a instalației/ echipamentului/ componentei precum și recomandări privind îmbunătățirea programului de reparații aplicat și reducerea/ eliminarea deficiențelor ce vor fi identificate, acolo unde este cazul.

## **7. CERINȚE DE AMBALARE, MARCARE, TRANSPORT, DEPOZITARE, MANIPULARE**

Pentru lucrările de eficientizarea a consumului cu iluminatul public , Prestatorul se va angaja că se vor respecta regulile fabricantului privind ambalarea, marcarea, transportul, depozitarea și manipularea produsului / produselor adaptate la modalitatea / modalitățile de transport oferite. Prestatorul este responsabil pentru transportul/manipularea/depozitarea produselor până la recepția serviciului, cu respectarea standardelor în vigoare.

Transportul componentelor între Prestator și Achizitor se va face în ambalajul original al fabricantului.

Produsele chimice vor fi ambalate și etichetate respectându-se cerințele din HG 1408 / 2008 / HG

937/2010 respectiv Regulamentul 1272 / 2008 (CLP) cu modificările și completările ulterioare și vor fi însoțite de certificate de conformitate pe lot emise de fabricant și de FDS ( fise cu date de securitate) în limba română. Fiecare produs va conține obligatoriu pe eticheta nr. lot, data fabricației și data expirării;

- nu se admit produse care pe perioada prestării serviciului ar putea expira;

- se vor respecta cerințele de transport prevăzute de normativele în vigoare, această obligație revenind exclusiv Prestatorului pentru produsele achiziționate în cadrul serviciului.

Toate materialele de etanșare, echipamente sau piese de schimb ce vor fi folosite de prestator pentru îndeplinirea activităților din prezentul caiet de sarcini nu vor conține azbest.

## **8. CERINȚE DE RECEPȚIE**

Pentru toate lucrările, recepția se va face pe baza Procesului Verbal de Recepție lucrări la care se vor anexa documente justificative, în funcție de specificul lucrărilor prestate.





PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA



Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariaovidiu@gmail.com, www.primariaovidiu.ro

Aceste documente pot fi: liste de materiale, situații de lucrări, comenzi de lucrare, rapoarte de lucru verificate și confirmate de achizitor, alte documente specifice activității.

Acceptarea lucrărilor se va face dacă activitatea și documentele asociate corespund integral cerințelor din prezentul Caiet de Sarcini.

## 9.GARANȚII :

Prestatorul este pe deplin responsabil de calitatea tuturor lucrărilor de eficientizare a consumului cu iluminatul public astfel încât instalațiile și echipamentele la care se intervine să funcționeze în deplină siguranță la parametrii pentru care au fost realizate.

Pentru lucrările executate se solicită o garanție de **minim 6 de luni** de la recepția lucrărilor. Materialele și piesele de schimb necesare execuției lucrărilor, vor fi însoțite de Certificate de garanție emise de producător/ furnizor și vor avea garanția minimă legală.

## 10.CERINȚE DE ASIGURARE A CALITĂȚII:

Activitățile se vor desfășura conform devizelor de lucrare emise de Achizitor în care se vor specifica cerințele de asigurarea calității.

Pentru a îndeplini lucrărilor solicitate, prestatorul trebuie să îndeplinească următoarele condiții privind cerințele de asigurare a calității:

*-Pentru executarea lucrărilor și piese de schimb:* Prestatorul va avea implementat sistemul de management al calitatii ISO 9001 sau echivalent dovedit prin prezentarea unui Certificat ISO 9001 sau un document care atestă existența unui sistem de management al calității care acoperă cerințele standardului ISO 9001:2015.

*-Sistemul de management al calității va acoperi* minim activitățile precizate în cadrul Autorizației ANRE pe care executantul va trebui să o dețină pentru prestarea serviciilor.

## 11.MĂSURI DE SECURITATE, SĂNĂTATE ÎN MUNCĂ ȘI IMPACT DE MEDIU

**11.1.**Pe toată durata executării lucrărilor, contractantul trebuie să respecte obligațiile generale ce îi revin în conformitate cu prevederile din legislația națională privind tehnica securității muncii.

Lucrările de instalații electrice aflate sub tensiune sau în apropierea acestora se execută cu scoaterea de sub tensiune a instalațiilor la care urmează a se lucra, a instalațiilor învecinate sau a părților instalațiilor învecinate neîngrădite, care se regăsesc la o distanță mai mică decât distanța de vecinătate, sau a instalațiilor sau părților instalațiilor care sunt situate la distanțe mai mari decât distanțele de vecinătate, conform art.50, cap.34, din normele de protecție a muncii pentru transportul și distribuția energiei electrice.

În cazul instalațiilor de joasă tensiune, distanța de vecinătate nu se normează, dar este interzisă atingerea directă a părților aflate sub tensiune ale acestora.

Răspunzător de respectarea normelor de securitate a muncii în această fază este personalul de execuție. Lucrările de instalații electrice trebuie să fie conduse, în mod obligatoriu, de cadre tehnice cu experiență, autorizate ANRE, care răspund direct de personalul care execută aceste lucrări. Personalul de execuție trebuie să respecte normativele în vigoare și să asigure evitarea accidentelor. Executantul trebuie să adopte acele măsuri care să asigure protecția persoanelor aflate în amplasamentul lucrării, prin semnalizarea și marcarea corespunzătoare a lucrărilor. Executantul este singurul răspunzător, atât pentru siguranța propriilor angajați cât și a terților, autoritatea contractantă neavând nici o responsabilitate în acest sens.



**PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU**  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA

Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariaovidiu@gmail.com, www.primariaovidiu.ro



**11.2.** Pe toata durata realizării lucrării executantul trebuie să ia toate măsurile impuse de normele de mediu în ceea ce privește: zgomotul pe durata lucrărilor, evacuarea deșeurilor rezultate, manipularea materialelor electrice.

## **12. PREZENTAREA OFERTEI**

### **12.1. PROPUNEREA TEHNICA**

Ofertantul va elabora propunerea tehnică în baza cerințelor prezente în Caietul de Sarcini și a normativelor în vigoare pentru lucrări de eficientizare a consumului cu iluminatul public.

La prezentarea modului de organizare, ofertanții vor ține cont de specificațiile tehnice ale sistemului de iluminat public.

Propunerea tehnică va cuprinde:

1)- O descriere a modului de organizare a ofertantului astfel încât să realizeze lucrările de eficientizare a consumului cu iluminatul public pentru menținerea în stare de funcționare a sistemului de iluminat, pe durata contractului.

Ofertanții vor preciza inclusiv modul de asigurare cu utilaje și echipamente specifice execuției lucrărilor pentru menținerea în stare de funcționare a sistemului de iluminat public în orașul Ovidiu, în termenul precizat în contract.

2)- Graficul fizic de execuție a lucrărilor de eficientizarea a consumului cu iluminatul public pentru menținerea în stare de funcționare a sistemului de iluminat public în orașul Ovidiu, în termenul precizat în contract;

Graficul va fi revizuit după emiterea ordinului de începere fără modificarea termenului de execuție a lucrărilor de eficientizare a consumului cu iluminatul public.

3)- Prezentarea utilajelor și echipamentelor de care dispune operatorul economic (obligatoriu o platforma ridicatoare);

4)- Modalitatea de asigurare a dispeceratului permanent pe perioada derulării contractului;

5)- Modul de asigurare cu personalul.

### **12.2. PROPUNEREA FINANCIARĂ**

Oferta financiară se va prezenta în RON/U.M. la care se adaugă TVA.

Autoritatea contractantă solicită ofertanților completarea formularului de ofertă și a anexei la formularul de ofertă, în baza unui centralizator cu volumul de resurse estimat pe durata contractului.

La întocmirea structurii tarifelor unitare, ofertanții vor ține cont de legislația în vigoare, aplicabilă.

Prețurile din propunere financiară vor fi ferme și nu se vor modifica pe toată perioada de derulare a contractului.

## **13. PARTICULARITĂȚI ALE OFERTANȚILOR**

**13.1.** Fiecare ofertă depusă este fermă și se va constitui într-un document de răspuns la Caietul de sarcini și la documentele anexă la aceasta, cu referințe clare care să răspundă fiecărei prevederi/cerințe/detalii din fiecare punct și subpunct al prezentului Caiet de sarcini și a specificațiilor tehnice, inclusiv indicarea valorilor și detaliilor cuantificabile, acolo unde este cazul, pentru acordarea punctajului de departajare a ofertelor maxime depuse.

**13.2.** Ofertele prezentate din partea fiecărui participant, vor respecta datele din caietul de sarcini și a formularelor anexate.





**PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU**  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA



Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariaovidiu@gmail.com, www.primariaovidiu.ro

**13.3.** Operatorilor economici li se solicită DECLARAȚIE privind utilajele, instalațiile, echipamentele tehnice de care dispune operatorul economic și care sunt considerate strict necesare pentru îndeplinirea contractului de lucrări supus procedurii de achiziție (utilaje, echipament tehnic, mijloace de transport și alte mijloace fixe).

Pentru utilajele închiriate, se vor prezenta contracte de închiriere în copie, semnate și ștampilate de ofertant.

**13.4.** Operatorilor economici li se solicită DECLARAȚIE privind personalul calificat pentru îndeplinirea prezentului contract și responsabilii de lucrare, SSM ale conducătorilor de lucrare și a personalului muncitor implicat.

## **15. PRECIZARI GENERALE**

**15.1.** Ofertanții trebuie să depună oferta tip pachet care să cuprindă obligatoriu execuția lucrărilor.

**15.2.** Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația pentru atribuirea contractului de lucrări și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică.

**15.3.** Prezentarea propunerii tehnice și financiare se face conform caietului de sarcini.

**15.4.** Nu se accepta depunerea de oferte alternative.

**15.5.** Perioada de valabilitate a ofertelor este de 30 de zile începând cu data limită de primire a ofertelor.

## **16. MODALITĂȚI DE PLATĂ**

**16.1** Finanțarea se realizează integral din surse bugetare.

**16.2.** Execuția lucrărilor se va plăti după depunerea facturii la sediul Achizitorului, emisă pe baza procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor și a devizelor/ situațiilor de plată.

## **17. ALTE SPECIFICAȚII**

Riscurile ce vor fi luate în considerare pe durata implementării contractului :

Riscurile transmiterii ofertei, inclusiv forța majoră sau cazul fortuit, cad în sarcina operatorului economic care transmite respectiva ofertă.

Ofertantul își asumă riscul pentru cazul în care lucrările executate nu coincid cu cele oferite.

Autoritatea contractantă își asumă riscul pentru eventualele întârzieri pe parcursul derulării procedurii de atribuire din cauza eventualelor contestații și aprobărilor necesare pentru documente, care pot afecta demararea în timp a contractului.

## **18. OBLIGAȚIILE PRESTATORULUI ȘI BENEFICIARULUI**

### **18.1. OBLIGAȚIILE PRESTATORULUI**

- Să respecte legislația, normele, prescripțiile și reglementările privind igiena și protecția muncii, protecția mediului, prevenirea și combaterea incendiilor.

- Să execute lucrările de reparații pentru menținerea funcționării sistemului de iluminat public, cu personal autorizat, în funcție de complexitatea instalației și specificul locului de muncă.

- Să execute lucrările de reparații pentru instalațiile de alimentare cu energie electrică a sistemului de iluminat public, astfel încât acesta să fie în stare de permanentă funcționare.

- Să asigure intervenția operativă la elementele componente ale sistemului de iluminat, în maxim 90 de minute.

- Să asigure un sistem de înregistrare (dispecerat) permanent privind reclamațiile făcute de beneficiar, cetățeni, în legătură cu disfuncționalitățile apărute în sistemul de iluminat public.



PRIMĂRIA ORAȘULUI OVIDIU  
ROMÂNIA - JUDEȚUL CONSTANȚA



Str. Sănătății, Nr. 7, cod poștal 905900, Tel. 0241.255.340, Fax 0241.255.341  
C.I.F: 4301359, email: primariaovidiu@gmail.com, www.primariaovidiu.ro

- Să soluționeze operativ incidentele/deficiențele sistemului de iluminat public, în maxim 72 ore.
- Să asigure dotarea cu utilaje specifice executării lucrărilor de reparații pentru instalațiile de alimentare cu energie electrică a sistemului de iluminat public.
- Să aibă dotarea și capacitatea necesare pentru executarea cantităților de lucrări de reparații pentru instalațiile de alimentare cu energie electrică a sistemului de iluminat public.
- Să asigure personal calificat și în număr suficient pentru îndeplinirea activităților ce fac obiectul lucrărilor de reparații ale instalațiile de alimentare cu energie electrică a sistemului de iluminat public.
- Execuția lucrărilor de menținere a sistemului de iluminat public în funcțiune, se va face cu respectarea legislației în vigoare.
- Prestatorul garantează calitatea lucrărilor care va fi conformă legislației în construcții și cu respectarea normelor și normativelor privind siguranța.
- Certificate de Atestare A.N.R.E. conform **art. 8 din Ordinul nr. 45 din 21 septembrie 2016**, necesare lucrărilor de reparații instalații de alimentare cu energie electrică a sistemului de iluminat public.
- tip C2A executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV ÷ 20 kV și posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV.

## 18.2. OBLIGAȚIILE BENEFICIARULUI

- Beneficiarul se obligă să plătească prețul convenit în contract.
- Beneficiarul are obligația să emită Ordinul de începere pentru execuția lucrărilor de eficientizare a consumului cu iluminatul public.
- Beneficiarul are obligația să urmărească lucrările realizate de prestator.
- Beneficiarul va pune la dispoziția prestatorului date și informații necesare pentru realizarea lucrărilor de eficientizare a consumului cu iluminatul public.
- Beneficiarul se obligă să recepționeze lucrările prestate în termenul convenit.

## 19.CRITERII DE EVALUARE ȘI ATRIBUIRE

Criteriul de atribuire a contractului este **cel mai bun raport calitate - preț**, care se va aplica ofertelor care îndeplinesc cerințele din prezentul caiet de sarcini.

Vizat,

Șef serviciu ATIFE  
George DRĂGAN

Întocmit,  
Insp. Mihaela CLINCU