APROBAT
PRIMAR
**ION STREINU**

**CAIET DE SARCINI**
**pentru atribuirea contractului de lucrari**
**aferente investitiei**

**“MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT STRADAL ÎN COMUNA SIRINEASA, JUDEŢUL VALCEA”**

1.DATE GENERALE
Denumirea autoritatii contractante
Date privind autoritatea contractanta: COMUNA SIRINEASA
Cod de identificare fiscala: 2541134; Adresa: Strada: Principala, nr. 1; Localitate: Sirineasa; judetul Valcea; e-mail: primaria.sirineasa@yahoo.com; telefon: +40 0250765050; Fax: +40 250765050; www.primariasirineasa.ro reprezentata legal de catre ION STREINU, în calitate de ***ACHIZITOR.***
Tipul autorităţii contractante şi activitatea principală : Autoritate Publica Locala
Activitate principala: Servicii ale administraţiei publice locale
1.2. Obiective generale
Imbunatatirea sistemului de iluminat public poate crea cadrul de dezvoltare al unei localitati moderne prin sporirea sigurantei traficului, a cetatenilor, prin cresterea confortului si orientarii in teren, prin cresterea beneficiilor aduse de intensificarea activitatii umane in exterior dincolo de lasarea intunericului.
Utilizarea corpurilor de iluminat cu LED conduce la reducerea cheltuielilor de intretinere, deoarece nu mai este necesara inlocuirea periodica a sursei de lumina, singurele interventii necesare fiind pentru curatarea periodica a partii optice (care trebuia facuta si in cazul corpurilor clasice) si eventualele interventii la sistemul de alimentare cu energie electrica.
In rezumat, argumentele in favoarea deciziei de modemizare a iluminatului public sunt:
-cresterea sentimentului de siguranta;
-confort si orientare sporita;
-diminuarea si descurajarea infractionalitatii favorizate de intuneric;
-aparitia si cresterea sentimentului de apartenenta la comunitatea locala;
-redarea personalitatii localitatii prin infrumusetare cu ajutorul luminii;
-continuarea activitatii oamenilor in zona de dincolo de apusul soarelui;
-incurajarea produsului comercial si turistic;
-favorizarea atragerea investitiilor.
Solutiile adoptate prin actualul proiect prevad urmatoarele elemente ce trebuie indeplinite:
-inlocuirea aparatelor de iluminat existente cu aparate de iluminat cu LED confectionate din materiale ecologice (aluminiu) si care la sfarsitul duratei de viata se pot recicla;
Aparatele de iluminat cu LED utilizate sunt astfel proiectate incat limiteaza, prin solutia constructiva a partii optice, poluarea luminoasa, iar in cazul unui defect de retea ce poate produce aprinderea acestuia, materialele utilizate nu intretin arderea.
-implementarea unui sistem de telegestiune, la nivelul intregului sistem de iluminat public existent si propus.

Obiectul prezentei investitii il reprezinta **“MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT STRADAL ÎN COMUNA SIRINEASA, JUDEŢUL VALCEA”.**
**Cod CPV lucrari**
45310000-3 Lucrari de instalatii electrice (Rev.2)
34928500-3 Echipament de iluminat stradal (Rev.2)

Lucrările se vor realiza în intravilanul comunei Sirineasa, judetul Valcea.
Scenariul recomandat de catre proiectant aprobat de catre beneficiar in cadrul Documentatiei de avizare a lucrarilor de interventie este Scenariul 2 care presupune:
- Preluarea amplasamentului;
-Incheierea conventiei de lucru cu distribuitorul de energie electrica, pentru interventia in refelele electrice existente;
-Demontarea aparatelor de iluminat vechi stradale existente;
-Demontarea consolelor vechi;
-Demontarea cablurilor de alimentare vechi;
-Demontarea clemelor de legatura vechi;
-Montarea de aparate de iluminat stradale cu LED-uri eficiente din punct de vedere energetic şi luminotehnic, pe toţi stâlpii existenţi, repartizate pe categorii de putere, după cum urmează:
a. Aparat de iluminat LED, dotat cu telegestiune în punct luminos 20 W - 35 bucăţi;
b. Aparat de iluminat LED, dotat cu telegestiune în punct luminos 45 W – 185 bucăţi
-Montarea de console de susţinere a aparatelor de iluminat cu LED;
-Montarea de coliere de prindere pe stâlpi a consolelor, fixate prin intermediul unei benzi de montaj din inox şi agrafe de strângere (informaţii referitoare la modalitatea de montare pe stâlp a colierelor de prindere se regăsesc în piese desenate-Detalii de execuţie);
-Realizarea legăturii electrice în reţeaua existentă de joasă tensiune iluminat public utilizând cleme de derivaţie tip CDD;
-Verificări şi măsurători electrice, mecanice şi luminotehnice pentru corespondenţa cu datele din proiectul de execuţie;
-Punere în funcţiune a instalaţiilor şi echipamentelor noi montate.

***Tabel nr. 2*** - Centralizator situatie existenta

| | | |
|---|---|---|
| Putere instalata existenta | kW | **17,61** |
| Consum energie electrica estimat | MWh | **73,02** |
| Total functionare anuala | ore | **4150** |

***Tabel nr. 3*** - Situatia stalpilor de iluminat
Modele stalpi

| Tipuri de stalpi | Numar stalpi in S.I.P. existent | Lungime [cm] | Dimensiuni varf [cm] | Dimensiuni baza [cm] | Masa [kg] | Moment de exploatare normat la incovoiere direcfia principala/secundar | Moment de exploatare normat la torsiune [kNm] | Clasa beton |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| SE 4T | 143 | 1000 | 15,8X15 | 33,7X23,5 | 860 | 24,71 / 14,25 | 3,08 | C40/50 |
| SE 10T | 77 | 1000 | 26,2X25 | 55,1X32 | 2110 | 82,42/70,15 | 13,08 | C40/50 |
| | | | | | | | | |

Varianta constructiva presupune montarea aparatelor de iluminat pe stalpi existenti si implementarea unui sistem de telegestiune, dupa cum urmeaza:

**Tabel nr. 4** - Centralizator cantitati de echipamente

| Denumire | Cantitate |
|---|---|
| Aparat de iluminat LED cu telegestiune în punct luminos 20 W | 35 buc |
| Aparat de iluminat LED cu telegestiune în punct luminos 45 W | 185buc |
| Sistem de telemanagement al iluminatului public în punct | 220 module puncte |

| | |
|---|---|
| Punct de aprindere dotat cu sistem de telegestiune | 2 buc |
| Senzorul multifuncţional AIL 45W | 3 buc |
| Server | 1 buc |

Din punct de vedere al consumului de energie, situatia proiectata se prezinta astfel:

**Tabelul 5** - Calculul consumului de energie

*Tabelul 5* - Calculul consumului de energie

| **Calculul Consumului de energie electrica annual** - proiectat | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Denumire | Putere instalată | Cantitate | Putere totală | |
| AIL 1 | 20 | 35 | 700 | W |
| AIL 2 | 45 | 185 | 8325 | W |
| Modul Telegestiune | 2 | 220 | 440 | W |
| | | TOTAL: | 9465.0 | W |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| Consum anual estimat | 28383.55 | kWh | 28.38 | MWh |
| **Costul cu mentenanța/inteiinerea** | **0** | **Iei** | | |

Sistemul de telemanagement ce urmeaza a fi instalat are in componenta sa si un program de dimming pentru sporirea eficientei energetice a sistemului de iluminat stradal si reducerea costurilor aferente cu energia electrica. Astfel este redus fluxul luminos al lampilor in intervale orare cu trafic redus si absenta aproape in totalitate a circulatiei pietonale.

1.3 OBIECTUL CONTRACTULUI DE LUCRARI

Obiectul prezenului contract de achizitie publica consta in executia lucrarilor pentru investitia: **MODERNIZAREA SISTEMULUI DE ILUMINAT STRADAL ÎN COMUNA SIRINEASA, JUDEŢUL VALCEA”**. Prezentul contract va fi atribuit prin *achizitie directa*, în conformitate cu art. 7 alin. (5) din Legea nr.98/2016.

Avand in vedere documentatia intocmita la faza PT cuprinde următoarele categorii de cheltuieli:
Valoarea totala a achizitiei: **744232,90** lei fara TVA conform Devizului general al investitiei.
Cheltuieli lucrari de executie:
cap 4.1 constructii si instalatii – 291220,83 lei
cap.4.2 montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale – 80170,07 lei
cap.4.3 utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj – 333842 lei
cap.4.6 active necorporale – 33000 lei
cap.5.1 organizare de santier – 6000 lei
Nu se admite depasirea valorii alocate. Oferta depusa, cu depasirea valorii maxime alocate este considerata inacceptabila. Nu se accepta oferta partiala.
**Total valoare estimata achizitie lucrari: 744232,90 lei fara TVA,** ceea ce presupune achiziţia acestor lucrari prin procedura de achiziţie *achizitie directa*, în conformitate cu art. 7 alin. (5) din Legea nr. 98/2016.

Durata de realizare si etapele principale sunt:
- realizarea execuției lucrărilor inclusiv teste si probe tehnologice : 18 luni;

Ofertantul va asigura utilajele necesare pentru realizarea contractului. Se va prezenta modalitatea de acces la minim urmatoarele utilaje:

-platforma ridicatoare cu brat – 2 buc
-luxmetru digital cu certificat de etalonare – 1 buc
-luminametru cu certificat de etalonare – 1 buc

Se vor prezenta documente care atesta accesul la acestea (proprietate sau chirie)
Ofertantul va prezența autorizația necesare exercitării activității profesionale pentru îndeplinirea contractului ce face obiectul prezenței proceduri, în valabilitate la dată limita de depunere a ofertei.
A) Persoane juridice/fizice române - Atestat ANRE gradul C2A, în conformitate cu art. 8 din Ordinul nr. 45/2016 – se vor prezenta copii ale atestatului conform cu originalul.
B) Persoane juridice/fizice străine – Operatorii economic nerezidenți vor prezenta documente echivalente emise de autoritățile competente din țara de rezidență.
Notă: În cazul în care oferta este depusă de o asociere, cerință este considerată îndeplinită dacă fiecare asociat deține respective autorizație prin raportare la partea de contract pe care o va îndeplini.

**Cerinta privind experienta similara:**
Ofertantul trebuie sa faca dovada ca, in ultimii 5 ani a executat in conformitate cu normele profesionale in domeniu si dus la bun sfarsit lucrari de natura si complexitate similara / comparabila cu cele ce fac obiectul contractului care se atribuie prin prezenta procedura, cu o valoare totala cumulata mai mare sau egala cu **700000** lei (fara TVA) la nivelul a 1 - 3 contracte.
Prin lucrări similare se înțeleg: lucrări de construire și/sau modernizare și/sau extindere, a sistemelor de iluminat public stradal si/sau pietonal si/sau arhitectural similare din punct de vedere al complexitatii cu cea care face obiectul achizitiei.
Prin lucrări duse la bun sfârșit se inteleg:
- lucrări recepționate pe obiecte, care sunt însoțite de proces verbal de recepție întocmit în conformitate cu prevederile legale;
- lucrări recepționate însoțite de proces verbal de recepție la terminarea lucrărilor;
- lucrări recepționate însoțite de proces verbal de recepție finală;
NOTA:
Modul de calcul al perioadei nu va fi afectat de eventuale decalari ale termenului limita prevazut în anuntul de participare simplicat publicat initial.
Ultimii cinci ani solicitati in vederea demonstrarii experientei similare se vor calcula prin raportare la data limita de depunere a ofertelor.
In cazul unei oferte depuse in asociere, cerinta privind experienta similara poate fi indeplinita prin cumul de catre asociati.
**Modalitatea de indeplinire:**
Documentele prin care operatorii economici pot indeplini cerinta privind experienta similara sunt urmatoarele, fara a se limita la, enumerarea nefiind cumulativa:
- contracte sau parti relevante ale contractelor pe care le-au indeplinit;
- procese-verbale de receptie la terminarea lucrarilor;
- procese verbale pe obiecte care sa ateste faptul ca lucrarile au fost executate in conformitate cu normele legale in domeniu si ca au fost duse la bun sfarsit;
- procese-verbale de receptie finala;
- certificari de buna executie;
- certificate constatatoare si/sau orice alte documente emise sau contrasemnate de catre o autoritate sau de catre clientul beneficiar, din care sa rezulte beneficiarul, cantitatea (indicatori tehnici ce caracterizeaza obiectul lucrarii), perioada (inclusiv data incheierii contractului) si locul executiei lucrarilor. Pentru contractele a caror valoare este exprimata in alta valuta decat in lei, pentru calculul echivalentei se va avea in vedere cursul mediu anual in lei/valuta comunicat de BNR pentru fiecare an in parte.
Informatii si/sau nivel(uri) minim(e) necesare pentru evaluarea respectarii cerintelor mentionate:
Documentele emise in alta limba decat limba romana, trebuie sa fie insotite de traducere autorizata in limba română.

In cazul in care un grup de operatori economici depune oferta comuna, atunci indeplinirea cerintei privind "experienta similara" se demonstreaza prin luarea in considerare a resurselor tuturor membrilor grupului.
In cazul in care ofertantul isi demonstreaza capacitatea tehnica si profesionala invocand si sustinerea acordata de catre o alta entitate, conform art. 182 din Legea 98/2016, atunci are obligatia de a dovedi sustinerea de care beneficiaza, prin prezentarea unui angajament ferm al autoritatii respective, completat conform Formularului nr.2 - Angajament privind sustinerea tehnica si profesionala - a ofertantului/grupului de operatori economici si a unei Declaratii data de tertul sustinator tehnic si profesional, din care trebuie sa rezulte modul efectiv în care va asigura îndeplinirea acestuia, prin care aceasta confirma faptul ca va pune la dispozitie ofertantului resursele tehnice si profesionale invocate, tinand cont de prevederile art.50 din HG 395/2016.
Persoana care asigura sustinerea tehnica nu trebuie sa se afle in situatii care determina excluderea din procedura de atribuire conform prevederilor art 164, art. 165 si art. 167 din Legea nr. 98/2016.
Prin angajamentul ferm, tertul se va angaja ca va raspunde în mod solidar cu ofertantul pentru executarea contractului de achizitie publica. Raspunderea solidara a tertului sustinator se va angaja sub conditia neîndeplinirii de catre acesta a obligatiilor de sustinere asumate prin angajament.

Ofertantul trebuie sa faca dovada ca dispune de cel putin urmatorul personal pentru indeplinirea corespunzatoare a contractului:

1. **Manager de proiect - 1 persoana** care sa detina: studii superioare in domeniul tehnic, certificare ANRE gradul IIIB conform legislatiei nationale sau echivalent, documente - certificat/diploma/atestat manager de proiect)

a) Documente suport: fisa post/contract de munca/revisal/ recomandare sau orice alte documente similare - se accepta si in copie conforma cu originalul;
b) "Declaratie de disponibilitate" pentru personalul responsabil de indeplinirea contractului semnat in original de catre expertul propus, daca acesta nu este angajat al ofertantului (daca este angajat se vor depune documente din care sa reiasa acest lucru);
c) Experienta specifica – implicarea in cel putin un proiect similar. Se vor prezenta documente relevante: procese verbale de receptie, recomandari sau alte documente din care rezulta implicarea in aceasta calitate

2. **Specialist CAPI - 1 persoana –** se va prezenta Certificat de atestare eliberat de CNRI sau echivalent

Se vor prezenta:

a) Documente suport: fisa post/contract de munca/revisal/ recomandare sau orice alte documente similare - se accepta si in copie conforma cu originalul;
b) "Declaratie de disponibilitate" pentru personalul responsabil de indeplinirea contractului semnat in original de catre expertul propus, daca acesta nu este angajat al ofertantului (daca este angajat se vor depune documente din care sa reiasa acest lucru);
c) Experienta specifica – implicarea in cel putin un proiect similar. Se vor prezenta documente relevante: procese verbale de receptie, recomandari sau alte documente din care rezulta implicarea in aceasta calitate

3. **Responsabil coordonator executie lucrari - Sef santier - 1 persoana,** studii superioare in domeniul tehnic, certificat ANRE gradul IIIB conform legislatiei nationale sau echivalent

Se vor prezenta:

a) Documente suport care atesta experienta specifica: fisa post/contract de munca/revisal/ recomandare sau orice alte documente similare - se accepta si in copie conforma cu originalul;
b) "Declaratie de disponibilitate" pentru personalul responsabil de indeplinirea contractului semnat in original de catre expertul propus, daca acesta nu este angajat al ofertantului (daca este angajat se vor depune documente din care sa reiasa acest lucru);
c) Experienta specifica – implicarea in cel putin un proiect similar. Se vor prezenta documente relevante: procese verbale de receptie, recomandari sau alte documente din care rezulta implicarea in

aceasta calitate
**4. Minim 3 electricieni autorizati ANRE** pentru lucrarile care fac obiectul prezentului contract:
Se vor prezenta:
a) legitimatia in termen de valabilitate la data limita de depunerea ofertelor care sa ateste calificarea minim IIB autorizat sa execute lucrari de instalatii electrice de pana la 0,4 kV
b) "Declaratie de disponibilitate" pentru personalul responsabil de indeplinirea contractului semnat in original de catre expertul propus, daca acesta nu este angajat al ofertantului (daca este angajat se vor depune documente din care sa reiasa acest lucru).
c) Experienta specifica – implicarea in cel putin un proiect similar. Se vor prezenta documente relevante: procese verbale de receptie, recomandari sau alte documente din care rezulta implicarea in aceasta calitate
5. **Responsabili Tehnici cu Executia** pentru toate tipurile de lucrari care fac obiectul prezentului contract
Se vor prezenta:
a) autorizatie/atestat in termen de valabilitate la data limita de depunere a ofertelor
b) "Declaratie de disponibilitate" pentru personalul responsabil de indeplinirea contractului semnat in original de catre expertul propus, daca acesta nu este angajat al ofertantului (daca este angajat se vor depune documente din care sa reiasa acest lucru).
**6Topograf - 1 persoana autorizata /** atestata ANCPI **minim categoria B,** conform Regulamentului privind autorizarea sau recunoasterea autorizarii persoanelor fizice si juridice romane, ale unui alt stat membru al Uniunii Europene sau ale unui stat care apartine Spatiului Economic European in vederea realizarii si verificarii lucrarilor de specialitate in domeniul cadastrului, al geodeziei si al cartografiei pe teritoriul Romaniei.
Se vor prezenta:
a) autorizatie/atestat in termen de valabilitate la data limita de depunere a ofertelor
b) "Declaratie de disponibilitate" pentru personalul responsabil de indeplinirea contractului semnat in original de catre expertul propus, daca acesta nu este angajat al ofertantului (daca este angajat se vor depune documente din care sa reiasa acest lucru).
**7.Specialist SSM** conform H:G. 300/2006, 1 persoana, absolventa a unui curs de calificare in domeniul sanatatii si securitatii in munca
Se vor prezenta:
a) dovada absolvirii cursului de calificare
b) "Declaratie de disponibilitate" pentru personalul responsabil de indeplinirea contractului semnat in original de catre expertul propus, daca acesta nu este angajat al ofertantului (daca este angajat se vor depune documente din care sa reiasa acest lucru).
Nota: in cazul ofertantilor straini, pentru personalul de specialitate propus pentru indeplinirea contractului, se vor prezenta documente echivalente emise in tara de rezidenta;
Totodata, avand in vedere faptul ca personalul solicitat va fi implicat simultan in derularea activitatilor ce fac obiectul procedurii de atribuire, Autoritatea contractanta solicita ca persoanele nominalizate ca facand parte din personalul minim solicitat sa fie diferite, respectiv, nu se poate declara o persoana pentru ocuparea mai multor pozitii / responsabilitati conform cerintelor de mai sus.

**CRITERIUL DE ATRIBUIRE – CEL MAI BUN RAPORT CALITATE - PRET**
**–** prevederile legislatie in vigoare, in materia achizitiilor publice;
- importanta acestei lucrari pentru populatia din zona;
- scopul principal fiind de a se asigura selectarea unui ofertant care sa execute lucrarile in bune conditii si in termenul cel mai scurt, se impune precizarea unor criterii de atribuire si analizare a ofertelor care sa demonstreze potentialul tehnic, financiar si organizatoric pentru eliminarea oricarui risc in eventualele dificultati legate de terminarea lucrarilor si receptionarea acestora. Comisia de evaluare are obligatia de a stabili oferta castigatoare pe baza criteriului de atribuire precizat in anuntul de participare si in documentatia de atribuire, in conditiile in care ofertantul respectiv indeplineste criteriile

de calificare impuse.
Pe parcursul aplicarii procedurii de atribuire, autoritatea contractanta are dreptul de a solicita clarificari si, dupa caz, completari ale documentelor prezentate de ofertanti/ candidati pentru demonstrarea indeplinirii cerintelor stabilite prin criteriile de calificare si selectie sau pentru demonstrarea conformitatii ofertei cu cerintele solicitate.
Autoritatea contractanta nu are dreptul ca prin clarificarile/completarile solicitate sa determine aparitia unui avantaj evident in favoarea unui ofertant/candidat.
Pentru atribuirea contractului de lucrari - criteriul de atribuire - Cel mai bun raport calitate – pret.
Pretul ofertei
**Componenta financiara - 50 %**
Algoritm de calcul: Punctajul se acorda astfel: a) Pentru cel mai scazut dintre preturi se acorda punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preturi ofertate punctajul P(n) se calculeaza proportional, astfel: P(n) = (Pret minim ofertat / Pret n) x punctaj maxim alocat.

**Componenta tehnica 1**
**Puterea instalata propusa totala– 30%**
Algoritm de calcul:
Punctajul pentru factorul de evaluare „ Puterea instalata propusa totala” se acordă astfel:
Pentru cea mai mică putere instalată se acordă punctajul maxim de 30 de puncte. Pentru alte puteri instalate ofertate, punctajul se calculează cu formula:
Pofertei n = ( Putere minima ofertată/ Putere ofertată n) x 30 puncte
Coloana D reprezinta puterea instalata totala al fiecarui tip de aparat de iluminat (inclusiv consumul propriu al driverului, pierderile pe jonctiuni, etc.) care trebuie sa se regaseasca in documentele solicitate (fisele tehnice, buletinele de incercare, etc.).
Puterea instalata unitara si totala se vor calcula cu doua zecimale.
Valoarea folosita pentru factorul de evaluare "Putere instalata propusa totala" va fi suma coloanei E in kW cu doua zecimale.

| AIL | DENUMIRE | CANTITATE (buc) | PUTERE unitara(W) | PUTERE totala(KW) |
|---|---|---|---|---|
| A | B | C | D | E = (C x D) / 100 |
| tip | | | | |
| .... | | | | |
| TOTAL | | | | |

**Componenta tehnica 2**
**Termenul de garanție - Termenul de garanție al produselor/echipamentelor ofertate și al lucrarilor executate – 10 puncte**
Algoritm de calcul: Punctajul alocat se calculează astfel :
• Pentru garanție 5 ani: 0 puncte (perioada de garanție minim acceptată)
• Pentru garanție 6 ani: 2 puncte
• Pentru garanție 7 ani: 4 puncte
• Pentru garanție 8 ani: 6 puncte
• Pentru garanție 9 ani: 8 puncte
• Pentru garanție 10 ani: 10 puncte
Nu se vor acorda puncte suplimentare pentru o garanție acordată mai mare de 10 ani.
Pentru o garanție acordată produselor sub 5 ani, oferta va fi considerată neconformă și va fi respinsă.
Se va avea în vedere acordarea de garanții pentru: aparate de iluminat și lucrări executate.
Notă: În cazul în care ofertanții prezintă alte valori ale garanției (număr de ani) decât cele prevăzute mai sus,
punctajul alocat va fi cel premergător perioadei declarate.

Exemplu: dacă garanția oferită este 6,5 ani se vor aloca 2 puncte.
În cazul în care ofertanții prezintă alte combinații ale termenelor de garanție decât cele prezentate mai sus, punctajul se va aloca raportat la minimul perioadei de garanție oferit unuia din cele 2 produse/servicii:
Exemplu: Lucrări de construcții montaj corpuri de iluminat: 6 ani; Corpuri de iluminat (inclusiv componentele acestora): 8 ani => punctajul obținut este 2 puncte.
Garanția va fi fundamentată din punct de vedere tehnic, logistic și a resurselor prevăzute în ofertă, de natură să asigure satisfacerea cerințelor din caietul de sarcini. În aceste sens, autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a analiza și verifica conformitatea termenului ofertat din punctul de vedere al asigurării îndeplinirii de către operatorii economici a cerințelor solicitate prin Caietul de sarcini, cu scopul protejării acesteia împotriva ofertelor care prevăd termene nesustenabile/care nu pot fi fundamentate.
În Propunerea Tehnică, ofertantul va prezenta un Plan de asigurare a garanției în care va fi descris și argumentat modul în care ofertantul va asigura nivelul necesar de calitate, prin prezentarea abordării generale și metodologiei pentru realizarea activităților din cadrul contractului, inclusiv descrieri detaliate ale metodelor de lucru pentru componentele majore ale lucrărilor precum și materialele pe care le va pune în operă, astfel încât ofertarea unui termen de garanție extins să nu se facă doar la nivel declarativ în vederea obținerii unui punctaj mare pentru acest factor de evaluare.
Nedemonstrarea si neargumentarea (prin prezentarea unui Plan de asigurare a garanției), va duce la acordarea unui punctaj „0” (zero) la acest criteriu.

**Componenta tehnica 3**
**Conformitate cu standardele ENEC - Conformitate cu standardele ENEC (European Norms for Electrical Compliance) - 10 puncte**
Algoritm de calcul:
Punctajul alocat se calculează astfel:
• Produsele de iluminat nu prezintă conformitate cu standardele ENEC sau similar: 0 puncte;
• Produsele de iluminat prezintă conformitate cu standardele ENEC sau similar: 5 puncte;
• Produsele de iluminat prezintă conformitate cu standardele ENEC+ sau similar: 10 puncte.
Notă:
ENEC certifică conformitatea cu Normele Electrice Europene ale produselor electrice. Certificarea ENEC a produselor, a fost implementată în spiritul angajamentului față de Uniunea Europeană, de a crea cele mai bune practici internaționale de eficiență operațională și calitate, având ca obiectiv strategic contribuția la funcționarea eficientă a economiei.
Operând sub autoritatea Asociației Europene de Certificarea Produselor Electrice, sistemul ENEC permite producătorilor și importatorilor să demonstreze în mod clar conformitatea cu cerințele aplicabile privind siguranța produselor descrise în standardele EN (European Norms), verificate prin testarea de către un laborator independent de testare ca o terță parte. Sistemul ENEC constituie o schemă completă de certificare, de altfel definită în SR EN ISO/CEI 17067:2014.
Autorizațiile laboratoarelor de testare a schemelor ENEC fac obiectul unei evaluări inițiale riguroase, precum și al unui program strict de reevaluare a operațiunilor de testare.
Din punct de vedere legal, marca ENEC îndeplinește cerințele Regulamentului 765/2008 și Decizia 768/2008 / CE, adoptată de Consiliu European. Această marcă certifică faptul că produsele au fost aprobate de către Uniunea Europeană sau de către o altă autoritate, că prezintă siguranță în exploatare și vine în completarea marcajului CE care este o declarație pe proprie răspundere.
Regulamentul CE nr. 765/2008 al Parlamentului European impune cerințe de acreditare și de supraveghere a pieței în ceea ce privește comercializarea produselor și stabilește o politică comunitară în domeniul acreditării.
În domeniul produselor de iluminat, Asociația Europeană pentru Certificarea Produselor Electrice a introdus și schema ENEC +, care evaluează designul și performanța produselor de iluminat, inclusiv LED-urile. Schema ENEC + completează schema ENEC prin verificarea independentă a siguranței și a performanței. Sistemul ENEC + poate reduce, de asemenea, necesitatea unor teste de performanță

separate, ca parte a procesului de achiziție, deoarece testarea ENEC + acoperă, în general, toate elementele de specificație inițială.

**Garantia de participare**

Ofertantul va constitui in favoarea autoritatii contractante o garantie de participare în **cuantum de 7000 lei**. Garanția de participare se constituie, in conformitate cu prevederile art. 36 din HG nr. 395/2016 actualizata, prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii, astfel:
a) scrisoare de garanție emisă de o instituție de credit din România sau din alt stat;
b) instrumente de garantare emise în condiţiile legii, astfel:
i) scrisori de garanţie emise de instituţii de credit bancare sau de instituţii financiare nebancare din România sau din alt stat
ii) asigurare de garanții emisă:
– fie de o soc. de asig. care deține autorizație de funcționare emisă în România sau într-un alt stat membru al UE și/sau care este înscrisă în registrele publicate pe site-ul A.S.F., după caz;
– fie de o soc. de asig. dintr-un stat terț printr-o sucursală autorizată în România de către A.S.F. In cazul in care ofertantul opteaza pentru constituirea GP prin virament bancar, suma aferenta garantiei trebuie virata in contul deschis in acest scop - RO61TREZ6825006XXX000229, deschis la Trezoreria Babeni, CIF 2541134.
Perioada de valabilitate a GP: 60 zile de la termenul limita de primire a ofertelor.
Instrumentul de garantare trebuie sa fie irevocabil si sa prevada ca plata GP se va executa neconditionat, respectiv la prima cerere a beneficiarului, pe baza declaratiei acestuia cu privire la culpa persoanei garantate. In cazul depunerii de oferte în asociere, GP trebuie constituita in numele asocierii si sa mentioneze ca acopera in mod solidar toti membrii grupului de op. ec. GP emisa in alta limba decat româna va fi insotita de traducerea autorizata in limba româna.

**Garanţia de bună execuţie**

Cuantumul garantiei de buna executie va fi de maxim 10% din valoarea contractului fara TVA.
Garanţia de Bună Execuţie se constituie conform art. 154 din Legea 98/2016, pentru o perioadă cel puţin egală cu durata contractului, prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis în cond. legii, care devine anexă la Contr.

**Ajustarea contractului**

Ajustarea pretului contractului pe parcursul derularii contractului aflat in perioada sa de valabilitate, se va efectua fara ca aceasta sa reprezinte o modificare substantiala a acestuia prin incheierea unui act aditional la contract.
Prețul contractului se va ajusta, în condițiile OUG nr.47/2022, dupa următoarea formulă:
Va = Vo x [(1-p-a) x ICCn/ICCdata referinţă + (p+a)],
unde:
- *Va* reprezintă valoarea ajustată a solicitării de plată, *Vo* reprezintă valoarea solicitării de plată conform preţurilor prevăzute în oferta care a stat la baza încheierii contractului/acordului-cadru,
-*a* reprezintă valoarea procentuală a plăţii în avans determinată ca raport dintre valoarea avansului primit şi nerestituit/nejustificat şi preţul contractului,
- *p* reprezintă valoarea procentuală a profitului determinată ca raport dintre valoarea profitului exprimată valoric şi preţul contractului,
-*ICCn* reprezintă indicele de cost în construcţii total aferent lunii solicitării de plată, iar
-*ICCdata referinţă* reprezintă indicele de cost în construcţii total aferent lunii anterioare datei-limită de depunere a ofertei, conform documentaţiei de atribuire sau documentelor aferente realizării achiziţiei directe.

**PREZENTAREA OFERTEI**

**Modul de prezentare a propunerii tehnice**

Ofertantii au obligatia de a prezenta elementele propunerii tehnice, detaliate si complete, in corelatie

cu specificatiile tehnice minime solicitate de achizitor, astfel incat sa permita comisiei de evaluare, identificarea cu usurinta a corespondentei acestora cu cele ofertate.
Ofertantii au obligatia de a prezenta propunerea tehnica in conformitate cu toate specificatiile tehnice continute in caietul de sarcini si sa prezinte toate documentele prevazute prin acesta.
Propunerea tehnica va cuprinde informatii, dupa cum urmeaza:
1. Metodologia de executare a lucrarilor, va cuprinde cel putin:
Abordarea din punct de vedere al procesului tehnologic (metodologia de executie) pentru realizarea lucrarilor de executie (montaj instalatii, instalarea kitului de alimentare și sursa fotovoltaica, configurare inițială sistem de telegestiune, testare, verificare şi punere în funcţiune, măsurarea parametrilor luminotehnici.).
2. Prezentarea sistemului de telegestiune si a modalitatii de implementare
Fiecare ofertant va prezenta un memoriu tehnic in care va detalia modalitatea de implementare a sistemului de control, memoriu care va contine:
• Modul de implementare, cu descrierea incorporarii progresive a aparatelor de iluminat, pe masura ce acestea vor fi montate, aratandu-se astfel cum se indeplineste cerinta prin care sistemul de control se implementeaza pe masura ce se realizeaza instalarea aparatelor de iluminat, independent de gradul de finalizare a operatiunii de montaj aparate de iluminat;
• Descrierea componentelor hardware si software;
• Descrierea detaliata a modului de functionare a sistemului de control, cu indicarea modalitatii de indeplinire a cerintelor functionale solicitate;
3. Planul de management al calitatii lucrarilor executate, care va contine cel putin urmatoarele:
a) Descrierea sistemului calitatii aplicat la lucrare, inclusiv liste cuprinzand procedurile aferente sistemului calitatii (descrierea trebuie sa aiba la baza cerintele documentatiei tehnice, precum si prevederi legale in materie);
b) procedurile tehnice de executie specifice pentru fiecare lucrare în parte în conformitate cu cerintele documentatiei tehnice;
c) Structura organizationala prevazuta de catre ofertant in scopul executiei lucrarilor - se vor prezenta:
- resursele de personal care vor fi disponibilizate pentru coordonarea si controlul calitatii lucrarilor,
- nivelul de implicare a responsabililor din structura organizationala a ofertantului cu controlul calitatii lucrarilor, care sa include modul de realizare a controlului calitatii la toate stadiile de punere in opera a documentatiei
- lista personalului pe categorii de meserii, impreuna cu atributiile si responsabilitatile acestora;
d) Planul de control al calitatii, verificari si încercari pentru fiecare lucrare în parte, in conformitate cu cerintele documentatiei tehnice
4. Program de realizare a investitiei publice (graficul de esalonare calendaristica Gant) care va cuprinde totalitatea activităților specificate în Contract și punctele de referință stabilite (dacă există). Programul de realizare a investitiei publice va fi elaborat în conformitate cu următoarele cerințe:
(a) Programul de realizare a investitiei publice va fi alcătuit din activitățile necesare pentru executarea Contractului, conform Cerințelor Beneficiarului, și va fi prezentat într-o structură astfel încât să fie identificate:
1. principalele faze ce alcătuiesc executarea Contractului (achiziții, construcții, inspecții, testare, recepții, intretinere in perioada de garantie a lucrarilor);
2. obiectele de construcții din care sunt alcătuite Lucrările;
3. categoriile de lucrări sau stadiile fizice care alcătuiesc Lucrările;
4. sectoarele de lucru sau locul în care se vor pune în operă activitățile de construcții
5. Subcontractanții, în cazul în care unele părți din Contract sunt realizate cu Subcontractanți.
(b) Activitățile vor avea alocate:
1. resurse necesare execuției lucrărilor (principalele materiale care se vor pune în operă, resurse umane disponibile pentru indeplinirea contractului, utilaje disponibile pentru indeplinirea contractului), în concordanță cu necesarul și disponibilul acestora;
(c) Durata activităților va fi exprimată în zile, luând în considerare:
1. cantitatea de lucrare,

2. dimensiunea frontului de lucru,
3. numărul de resurse umane și Utilaje,
4. productivitatea resurselor.
(d) Nivelul de detaliu al activităților va fi ales astfel încât durata acestora să nu fie mai mare de 30 de zile calendaristice.
(e) Succesiunea activităților va fi stabilită luând în considerare metodologia de lucru propusă de Antreprenor, tehnologiile de execuție din Cerințele Beneficiarului (dacă există) și constrângerile de natură organizatorică. Relațiile de condiționare dintre activități vor fi de tip început-început, sfârșit-început și sfârșit-sfârșit.
(f) Graficul rețea va fi alcătuit astfel încât să nu existe decât o singură activitate fără predecesor și o singură activitate fără succesor, cu excepția activităților care desemnează puncte de referință sau a activităților la care nu se poate stabili o relație de condiționare.
(g) Drumul critic va fi evidențiat și va corespunde cu succesiunea de activități a cărei durată maximă este Durata de Execuție.
Diagrama retea a proiectului. Se va prezenta diagrama retea a proiectului care va fi corelata cu graficul fizic si din care va reiesi denumirea activitatilor, drumul critic, durata activitatilor, termenele de start si finish si id-ul acestora
5. Descrierea lucrarilor executate de asociati, subcontractanti.
6. Lista utilajelor necesare implementării obiectivului. Se va prezenta modalitatea de acces la echipamente si utilaje minim solicitate conform cerintelor Caietului de sarcini.
7. Fise tehnice completate. In oferta depusa, fiecare ofertant are obligatia ca pe langa cerintele si descrierile solicitate, sa prezinte Fise de catalog ale echipamentelor. De asemenea, pentru aparatele de iluminat, se vor depune licentele de utilizare, emise de organisme acreditate. Avand in vedere angajamentele luate cu ocazia semnarii contractului de finantare, privind eficienta energetica a sistemului de iluminat nou proiectat, comisia de evaluare solicita ofertantilor sa prezinte comisiei de evaluare esantioane constand in cate un aparat de iluminat pentru fiecare tip solicitat, demonstrandu-se prin prezentarea functionarii acestora indeplinirea tuturor cerintelor tehnice si functionalitatilor solicitate prin prezentul caiet de sarcini. Mostrele se vor depune la sediul autoritatii contractanta pana la data si ora limita de depunere a ofertelor, nedepunerea atragand neconformitatea ofertei.
8. Declaratie (model propriu) privitoare la garantia acordata lucrarilor din care rezulte cel putin:
- durata garantiei acordate
- conditiile proprii de acordare a garantiei
- planul privind masurile de supraveghere a lucrarilor în perioada de garantie acordata. Documentul prezentat va avea in vedere precizarea modalitatilor, termenului de interventie si a duratelor de remediere a potentialelor defectiuni datorate viciilor de executie, a resurselor financiare, materiale, tehnice si de personal alocate pentru punerea în aplicare a planului. Totodata, se va proceda la o descriere detaliata a executiei lucrarilor de remediere din punct de vedere tehnologic.
9. Declaratie referitoare la obligatiile relevante din domeniile mediului, social si al relatiilor de munca
10. Descrierea potentialelor riscuri care, dupa opinia ofertantului pot afecta buna desfasurare a contractului, impreuna cu masurile de reducere/eliminarea a acestora in raport cu obiectivele si rezultatele presupuse de realizarea contractului, din care sa rezulte sustenabilitatea aspectelor considerate de ofertant ca fiind esentiale pentru indeplinirea contractului.
Riscurile trebuie identificate la orice nivel unde se sesizeaza ca exista consecinte asupra atingerii obiectivelor si pot fi luate masuri specifice de solutionare a problemelor, ridicate de acestea. In acest sens se va intocmi Planul de management al riscurilor care va descrie Sistemul de gestiune a riscurilor si oportunitatitilor - modul de abordare a activitatii de identificare a riscurilor ce pot aparea pe parcursul derularii contractului, Modul de abordare a activitatii de prevenire/atenuare/eliminare a efectelor, dupa caz, a riscurilor identificate si Analiza riscurilor care va cuprinde: Identificarea factorului de risc, efecte, mecanisme de gestionare, probabilitate si severitate.
In cazul unei asocieri se vor prezenta riscurile aferente fiecarui asociat.
11. Planul cu masurile privind protectia mediului.
Documentul va fi insotit de documente relevante pentru sustinerea masurilor propuse si trebuie sa

contina cel putin:
- Date de identificare a obiectivului
- Protectia asezarilor umane, mediului social si calitatii vietii
- Modalitati de colaborare intre antreprenori, subantreprenori si lucratori independenti privind mediul
- conventie privind protectia mediului
- Plan de monitorizare a mediului
- Lista de identificare a aspectelor de mediu si a impacturilor asociate generate de lucrare
- Masurile adoptate pentru controlul zgomotului si vibratilor
- Masurile pentru reducerea prafului
- Managementul deseurilor
- Programul de masuri si lucrari necesare in vederea prevenirii poluarilor accidentale
- Masurile adoptate in cazul producerii unor avarii la retelele existente in zona santierului datorate executiei lucrarilor.

12. Planul privind normele de sanatate si securitate a muncii implementat la nivelul organizatiei ofertantului: Planul va trebui sa abordeze cel putin urmatoarele aspecte: Evaluarea riscurilor aferente constructiei si prevederea masurilor de control, Organizarea si gestionarea implementarii planului, Cerintele de siguranta corespunzatoare.

13. Ofertantul va detalia modalitatea de asigurare a acesului la resurse umane necesare pentru executarea contractului, prezentand lista si documentele de calificare ale personalului implicat in realizarea contractului.

14. Lista expertilor din categoria „alti experti" propusi in oferta, precum si urmatoarele:

Ofertantul va prezenta modalitatea de asigurare a accesului la specialistii necesari si obligatorii în vederea verificarii nivelului de calitate corespunzator cerintelor fundamentale aplicabile lucrarilor cuprinse în obiectul contractului, în conformitate cu prevederile Legii 10/1995 si a altor legi incidente.In cadrul acestei sectiuni se va descrie momentul in care vor interveni acesti specialisti in implementarea viitorului contract, precum si modul in care ofertantul si-a asigurat accesul la serviciile acestora (fie prin resurse proprii, caz in care vor fi prezentate persoanele in cauza, fie prin externalizare, situatie in care se vor descrie aranjamentele contractuale realizate in vederea obtinerii serviciilor respective. Nominalizarea si prezentarea de documente precum autorizatia/atestatul urmeaza a fi solicitate pe parcursul derularii contractului.

Avand in vedere ca organizarea activitatii de protectie a muncii este o obligatie exclusiva a conducatorului operatorului economic executant de lucrari, in propunerea tehnica se va prezenta descrierea modului de acces la serviciile unui COORDONATOR SSM, specialist care este strict necesar pentru indeplinirea obiectului contractului, demostrand astfel indeplinirea cerintelor tehnice si contractuale, precum si a regulamentelor, standardelor si normelor aplicabile in domeniul din care farce parte obiectul contractului

15. Măsuri aplicabile de Ofertant pe perioada Contractului pentru asigurarea îndeplinirii obligaţiilor din domeniul social și al relaţiilor de muncă ce derivă din îndeplinirea obiectului Contractului.

Ofertantul va proceda la descrierea măsurilor aplicate în executarea lucrărilor pentru asigurarea îndeplinirii obligaţiilor din domeniul social și al relaţiilor de muncă, astfel cum sunt acestea stabilite prin Documentaţia de Atribuire în baza prevederilor art. 51 din Legea nr. 98/2016, avându-se în vedere cerinţele prevăzute în Caietul de Sarcini.

Informatia va fi structurata, după cum urmează: Prevederea legislativă inclusă în legislaţia naţională sau în legislaţia europeană prin intermediul Regulamentelor emise la nivel de UE în domeniul social și al relaţiilor de muncă, Modalitatea de îndeplinire a acesteia, Poziţia în Propunerea Financiară în care este reflectat costul aplicării prevederii.

Formularul nr. 9 - Declaratie de acceptare a conditiilor contractuale (Autoritatea contractanta a stabilit clauzele contractuale obligatorii pe care ofertantul trebuie sa si le însusească la depunerea ofertei si pe care nu le poate negocia. Ofertantii au dreptul sa propuna amendamente odata cu oferta, privind modificarea clauzelor contractuale specifice pe care le-a stabilit autoritatea contractanta. Propunerile ofertantilor de modificare a clauzelor contractuale specifice pe care le-a stabilit autoritatea contractanta în cadrul documentatiei de atruire trebuie sa nu fie în mod evident dezavantajoase pentru aceasta din

urma).
În cazul unei asocieri, aceasta declaratie va fi prezentata în numele asocierii de catre asociatul desemnat ca lider.
Declaratie referitoare la obligatiile relevante din domenille mediului, social si al relatiilor de munca. (Formularul nr. 6)
Institutiile competente de la care operatorii economici pot obtine informatii detaliate privind reglementarile obligatorii in domeniile mediului, social si al relatiilor de munca, stabilite prin legislatia adoptata la nivelul Uniunii Europene, legislatia nationala, prin acorduri colective sau prin tratatele, conventiile si acordurile internationale in aceste domenii, care trebuie respectate pe parcursul executarii contractului de achizitie publica:
- Ministerul Mediului, Apelor si Padurilor : www.mediu.ro;
- Ministerul Familiei, Protectiei Sociale si Persoanelor Varstnice : www.muncii.ro;
- Inspectia muncii : www.inspectum.ro.
În cazul unei asocieri aceasta declaratie va fi prezentata în numele asocierii de catre asociatul desemnat lider.
Declaratie privind informatiile confidentiale (Formularul nr. 7). Ofertantul elaboreaza oferta în conformitate cu prevederile documentatiei de atribuire si indica, motivat, în cuprinsul acesteia, care informatii din propunerea tehnica si/sau din propunerea financiara sunt confidentiale, clasificate sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuala, în baza legislatiei aplicabile, in conformitate cu prevederile art. 123 alin (1) din HG 395/ 2016 si art. 57 din Legea 98/ 2016 privind achizitiile publice.
În cazul unei asocieri aceasta declaratie va fi prezentata în numele asocierii de catre asociatul desemnat lider.
Nu se admite modificarea continutului propunerii tehnice, cu exceptia prevederilor art. 134 alin. (7) din H.G. nr. 395/2016. Lipsa Propunerii tehnice atrage respingerea ofertei ca inacceptabila in conformitate cu prevederile art. 137 alin. (2) lit. k) din H.G. nr. 395/2016.

**Modul de prezentare al propunerii financiare**
Propunerea Financiara trebuie sa fie prezentata în Lei, valorile fiind exprimate cu maxim doua zecimale.
Oferta are caracter ferm si obligatoriu, din punctul de vedere al continutului, pe toata perioada de valabilitate.
Propunerea financiară trebuie să se încadreze în fondurile care pot fi disponibilizate pentru îndeplinirea contractului de achiziție publică, precum și să nu se afle în situația prevăzută la art. 210 din Legea nr. 98/2016. Ofertele financiare care depasesc valoarea fondurilor care pot fi disponibilizate pentru îndeplinirea contractului vor fi respinse ca fiind inacceptabile.
Propunerea financiară se va elabora completând următoarele formulare:
1. Formular de oferta; Lipsa formularului de oferta reprezinta lipsa ofertei, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract.
2. Se vor prezenta Listele de cantitati intocmite de ofertant cu respectarea formularelor F1, F2 ,F3, F4 din Anexa nr. 10 la HG 907/2016.
3. Se vor prezenta extrasele de resurse materiale, consumuri cu manopera, utilaje si transporturi cu preturi.
4. Se va prezenta graficul fizic si valoric de executie a lucrarilor
Listele de cantitati vor urma listele fara preturi prezentate anexa proiectului tehnic, pentru a asigura caracterul comparabil al ofertelor. Toate ofertele financiare ale caror valori sunt aparent neobisnuit de scazute, prin raportare la preturile pietei, vor fi temeinic justificate. Comisia de evaluare are dreptul de a solicita: documente privind, dupa caz, preturile de la furnizori, nivelul de salarizare al fortei de munca, performantele si costurile implicate de anumite utilaje si echipamente de lucru ce concura la formarea preturilor si implicit conduc la valoarea ofertei.
In situatia in care propunerea financiara nu va fi prezentata in forma solicitata, oferta va considerata inacceptabila in conformitate cu prevederile art. 214 alin. (4) din Legea nr. 98/2016. Nu se accepta oferte alternative. Nu se admite modificarea continutului propunerii financiare, decat cu exceptia

prevederilor art. 134 alin. (10) din H.G. nr. 395/2016. Lipsa Propunerii financiare atrage respingerea ofertei ca inacceptabila in conformitate cu prevederile art. 137 alin. (2) lit. K) din H.G. nr. 395/2016.

**Modul de prezentare a ofertei**

Avand in vedere prevederile art. 217 alin.(6) din Legea nr. 98/2016, operatorul economic trebuie sa elaboreze oferta in conformitate cu prevederile din documentatia de atribuire si sa indice in cuprinsul acesteia, informapile din cadrul documentelor de calificare, propunerii tehnice si/sau din propunerii fmanciare care sunt confidentiale, clasificate sau protejate de un drept de proprietate intelectuala.

Ofertantii au obligatia de a transmite Formularul de Oferta, respectiv actul juridic prin care operatorul economic isi manifesta vointa de a se angaja din punct de vedere juridic in contractul de achizitie publica.

Riscurile depunerii Ofertei, inclusiv forta majora, sunt suportate de catre Ofertant. Autoritatea contractanta nu va lua in considerare nici o Oferta intarziata sosita dupa termenul limita de depunere a Ofertelor.

Documentele solicitate de la potentialii Ofertanti sunt:

- Garantia de participare;
- Acordul de asociere, semnat de toti membrii Asocierii *[doar in cazul unei Asocieri]',*
- Imputernicire din partea fiecarui membru al Asocierii pentru aceeasi persoana, autorizand persoana desemnata sa semneze Oferta si sa angajeze Ofertantul in procedura de atribuire *[doar in cazul unei Asocieri];*
- Angajament al Tertului Sustinator (angajament neconditionat) cu privire la sustinerea tehnica si profesionala a Ofertantului in ceea ce priveste indeplinirea criteriilor referitoare la capacitatea tehnica si/sau profesionala si anexele acestuia constand in documentele transmise operatorului economic Ofertant de catre tertul/tertii sustinator/sustinatori din care rezulta modul efectiv in care acestia din urma asigura indeplinirea angajamentului de sustinere *[daca este cazul]',*
- Acordul de subcontractare/Acordurile de subcontractare pentru Subcontractantii cunoscuti la momentul depunerii Ofertei *[daca este cazul]',*
- Propunerea Tehnica;
- Propunerea Financiara;
- Formularul de Oferta.

In cazul in care Ofertantul este un Operator Economic Individual si reprezentantul care semneaza Oferta este altul decat persoana desemnata ca imputemicita sa reprezinte Operatorul Economic pentru scopul acestei proceduri, Ofertantul va prezenta o Imputemicire scrisa, care va include informatii detaliate privind reprezentarea.

In cazul unei Asocieri, Imputernicirea scrisa din partea fiecarui membru al Asocierii, inclusiv a Liderului pentru aceeasi persoana/aceleasi persoane prin care aceasta este autorizata/acestea sunt autorizate in calitate de semnatar/semnatari al/ai Ofertei sa implice Ofertantul (in calitate de Asociere) in procedura de atribuire.

Ofertantul va indica in cuprinsul ofertei care informatii din propunerea tehnica si/sau propunerea financiara sunt confidentiale, clasificate sau sunt protejate de un drept de proprietate intelectuala..

**Informatii suplimentare**

Daca doua sau mai multe oferte clasate pe primul loc objin acelasi punctaj, autoritatea contractanta va desemna castigator pe acel ofertant care a prezentat pretul cel mai scazut. Daca si preturile sunt egale, autoritatea contractanta va solicita ofertantilor o noua propunere financiara, iar contractul va fi atribuit ofertantului a carui noua propunere financiara are pretul cel mai scazut si care obtine cel

mai mare punctaj total.

Reguli de comunicare si transmitere a datelor: Solicitarile de clarificari / raspunsuri la solicitarile de clarificari referitoare la prezenta documentatie de atribuire se vor adresa prin orice mijloc de comunicare.

Cerintele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producator, la marci, brevete, tipuri, la o origine sau la o productie/metoda specifica de fabricatie/prestare/executie, vor fi intelese ca fiind insotite de mentiunea ”sau echivalent”.

INTOCMIT

**SC GRAVAS CONSULTANTA IN ACHIZITII PUBLICE**

Ion Vasilescu

Semnat digital de Ion Vasilescu
Data: 2024.03.04 10:30:50 +02'00'