

# INFIINȚARE PARC FOTOVOLTAIC (CEF) ÎN ORAȘUL HÂRȘOVA, JUDETUL CONSTANTA

## Sectiunea I: AUTORITATEA CONTRACTANTA

---

### I.1) Denumire si adrese

#### Orasul Harsova

Cod de identificare fiscala: RO 7453165; Adresa: Strada: Piata 1 Decembrie 1918, nr. 1; Localitatea: Harsova; Cod NUTS: RO223 Constanta; Cod postal: 905400; Tara: Romania; Persoana de contact: Mihaela Dominte; Telefon: +40 241870301; Fax: +40 0241870301; E-mail: [juridic@primaria-harsova.ro](mailto:juridic@primaria-harsova.ro); Adresa internet: (URL) <https://primaria-harsova.ro>; Adresa web a profilului cumparatorului: [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro);

### I.2) Achizitie comuna

Contractul implica o achizitie comuna: Nu

Contractul este atribuit de un organism central de achizitie: Nu

### I.4) Tipul autoritii contractante

Organism de drept public

### I.5) Activitate principala

Servicii generale ale administratiilor publice

## Sectiunea II: Obiect

---

### Sectiunea II.1 Obiectul achizitiei

#### II.1.1) Titlu

INFIINȚARE PARC FOTOVOLTAIC (CEF) ÎN ORAȘUL HÂRȘOVA, JUDETUL CONSTANTA

Numar referinta: 74531652023

#### II.1.2) Cod CPV principal

45310000-3 Lucrari de instalatii electrice (Rev.2)

#### II.1.3) Tipul contractului

Lucrari

#### II.1.4) Descrierea succinta

Serviciile de proiectare și lucrari de execuție pentru "ÎNFIINȚARE PARC FOTOVOLTAIC (CEF) ÎN ORAȘUL HÂRȘOVA, JUDETUL CONSTANTA":

Proiectul de înființare a parcului fotovoltaic (CEF) are drept obiectiv principal producerea și introducerea energiei electrice produse din surse regenerabile, în Sistemul Electroenergetic Național (SEN), cu respectarea următoarelor condiții:

- Tranzitarea energiei prin rețea se va face prin aplicarea sistemului compensator în unități fizice (kWh).
- Autoritatea locală va fi proprietarul investiției și va opera investiția.

Obiectivul general care se dorește a fi atins prin implementarea prezentului proiect investițional are în vedere rezolvarea unei probleme importante pentru Orașul Hârșova - alimentarea cu energie electrică a instituțiilor locale și a iluminatului public din sursă proprie, cu reducerea facturilor anuale la energie.

Prin implementarea proiectului se obțin următoarele beneficii:

- reducerea costurilor cu plata energiei electrice consumate de instituțiile publice din Orașul Hârșova.
- investiția are un impact pozitiv asupra mediului și contribuie la atingerea obiectivelor privind nivelul producției de energie din surse regenerabile,
- producerea de energie se face prin tehnologii moderne și nepoluante, cu utilizarea resurselor regenerabile de energie (energie solară),
- crearea a noi locuri de muncă prin realizarea capacităților de producere a energiei din surse regenerabile (energie solară),
- implicarea activă a autorităților publice locale, în procesul de valorificare a resurselor regenerabile de energie disponibile local.

Regimul juridic: Terenul pe care se dorește construirea parcului fotovoltaic este situat în extravilanul localității Hârșova, CF100777, terenul nu este grevat de sarcini și nu este inclus pe lista monumentelor istorice și/sau ale naturii sau în zona de protecție a acestora.

- Suprafața terenului este de circa 30.000 mp,

Pentru locația aleasă din localitatea Hârșova situată la 44°68'78.98"N si 27°96'04.69"E, altitudine 20 m, nivelul iradierii solare globale anuale, în cazul panourilor fotovoltaice cu înclinare de 37° este de aprox. 1.502,06 kWh/m<sup>2</sup>, (conform cu modelul PVGIS, valorile cele mai actuale la momentul redactării noiembrie 2016).

AC va raspunde centralizat la solicitarile de clarificare in a patra zi inainte de data limita de deunere a a ofertelor.

### II.1.6) Informatii privind loturile

Contractul este împartit în loturi: Nu

### II.1.7) Valoarea totala a achizitiei

Valoare: 5135500

Moneda: RON

## Sectiunea II.2 Descriere

### II.2.2) Cod(uri) CPV suplimentare

Cod CPV principal: 45310000-3 Lucrari de instalatii electrice (Rev.2)

Cod CPV suplimentar: -

### II.2.3) Locul de executare

Cod NUTS: RO223 Constanța

#### Locul principal de executare:

Locația aleasă din localitatea Hârșova situată la 44°68'78.98"N si 27°96'04.69"E, altitudine 20 m, conform SF si CS  
Locația aleasă din localitatea Hârșova situată la 44°68'78.98"N si 27°96'04.69"E, altitudine 20 m, conform SF si CS

### II.2.4) Descrierea achizitiei publice

*(natura si cantitatea lucrarilor, produselor sau serviciilor sau o mentiune privind nevoile si cerintele)*

Suprafața terenului este de circa 30.000 mp,

Pentru locația aleasă din localitatea Hârșova situată la 44°68'78.98"N si 27°96'04.69"E, altitudine 20 m, nivelul iradierii solare globale anuale, în cazul panourilor fotovoltaice cu înclinare de 37° este de aprox. 1.502,06 kWh/m<sup>2</sup>, (conform cu modelul PVGIS, valorile cele mai actuale la momentul redactării noiembrie 2016).

Conform estimărilor PVGIS-SARAH privind generarea energiei solare pentru locația propusă se preconizează următoarele:

- Puterea nominală a sistemului PV: 997,12 kW (siliciu cristalin)
- Pierderile estimate din cauza temperaturii și a iradierii reduse: 6,87% (folosind temperatura ambientală locală)
- Pierderea estimată datorată efectelor de reflexie unghiulară: 3,3%
- Alte pierderi (cabluri, invertoare etc.): 10,72%
- Pierderile sistemelor fotovoltaice combinate: 21,82%.

Potrivit reglementărilor din Planul Urbanistic General al orașului Hârșova, terenul studiat este amplasat în proximitatea drumului național DN 2A (E 60), iar accesul la terenul analizat, se va face pe Drumul de exploatare agricolă De 330, apoi pe Strada Ceala Mare și apoi pe Drumul de exploatare agricolă De 339.

Terenul de formă patrulateră este poziționat cu laturile lungi pe direcția N, respectiv S.

Amplasamentul modulelor fotovoltaice în interiorul proprietății este determinat din rațiuni legate de orientarea modulelor fotovoltaice spre SUD.

În zona în care se execută lucrările proiectate, nu există surse poluante, iar instalațiile

electrice, atât cele existente cât și cele proiectate, nu afectează mediul înconjurător și nu prezintă pericol de poluare.

Autoritatea contractantă a planificat finalizarea serviciilor de proiectare în termen de 2 luni de la emiterea ordinului de începere a prestării serviciilor, iar finalizarea execuției lucrărilor în termen de 8 de luni de la emiterea ordinului de începere a execuției lucrărilor.

## Sectiunea IV: Procedura

---

### IV.1) Descriere

#### IV.1.1) Tipul procedurii

Procedura simplificata

#### IV.1.3) Informatii privind un acord-cadru sau un sistem dinamic de achizitii

#### IV.1.6) Informatii despre licitatie electronica

Se va organiza o licitatie electronica: Nu

**IV.1.8) Informatii despre Acordul privind achizitiile publice (AAP)**Achizitia intra sub incidenta Acordului privind achizitiile publice: Nu**Sectiunea V: Atribuirea contractului**

---

Se atribuie un contract/un lot: Da**V.2) Atribuirea contractului****Contract serviciile de proiectare și să execute lucrările pentru „ÎNFIINȚARE PARC FOTOVOLTAIC (CEF) ÎN ORAȘUL HÂRȘOVA, JUDEȚUL CONSTANTA”****V.2.1) Numarul si data incheierii contractului**

85 / 29.09.2023

**V.2.2) Informatii privind ofertele**Numarul de oferte primite: 5Numarul de oferte primite de la IMM-uri: 5Numarul de oferte primite de la ofertanti din alte state membre ale UE: 0Numarul de oferte primite de la ofertanti din state care nu sunt membre ale UE: 0Numarul de oferte primite prin mijloace electronice: 5Contractul a fost atribuit unui grup de operatori economici: Da**V.2.3) Numele si adresa contractantului****ELSACO SOLUTIONS**

Cod de identificare fiscala: 14364265; Adresa: Strada Mihai Eminescu, Nr. 85; Localitatea: Catamaresti-Deal; Cod NUTS: RO212 Botosani; Cod postal: ; Tara: Romania; Telefon: +40 755400259; Fax: +40 231532905; E-mail: lic@elsaco.com; Adresa internet: (URL) www.solutions.elsaco.com; Contractul este un IMM Nu

**V.2.4) Informatii privind valoarea contractului/lotului**Valoarea totala estimata initiala a contractului/lotului: 5135906Valoarea totala a contractului/lotului: 5135500Moneda: RON**V.2.5) Informatii privind subcontractarea**Este probabil sa se recurga la subcontractarea contractului: Nu**Sectiunea VI: Informatii complementare**

---

**VI.3) Informatii suplimentare**

1. Un operator economic poate participa la procedura numai dacă este înregistrat în SEAP.
2. Corespondența și toate documentele depuse de operatorii economici vor fi în limba română, sau însoțite de traducere autorizată în limba română.
3. Documentația de atribuire se postează integral în cadrul anunțului de participare publicat pe site-ul [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro).
4. Solicitățile de clarificări ale potențialilor ofertanți se vor adresa în mod exclusiv în SEAP în cadrul procedurii de atribuire derulate prin mijloace electronice.
5. Răspunsurile la solicitările de clarificări se vor posta în termenul legal (conf. art.27 alin. (3) din H.G. nr.395/2016) în cadrul anunțului de participare publicat pe site-ul [www.e-licitatie.ro](http://www.e-licitatie.ro). Autoritatea contractantă nu va da curs solicitărilor adresate prin altă modalitate de comunicare.
6. Comisia de evaluare va transmite solicitările de clarificare privind ofertele depuse prin intermediul SEAP. Ofertanții vor transmite răspunsurile la clarificări și eventualele documente solicitate pe parcursul evaluării ofertelor prin intermediul SEAP, integral în secțiunea corespunzătoare respectivei solicitări, sub forma unuia sau a mai multor documente/fișiere distincte semnate cu semnătură electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat.
7. În cazul în care două sau mai multe oferte sunt clasate pe primul loc, cu punctaje egale, departajarea se va face prin intermediul platformei SEAP.
9. Modificările aduse contractului de achiziție publică fără organizarea unei noi proceduri de atribuire, aferente opțiunilor de revizuire cuprinse în clauzele contractuale se fac prin Act Adicional cu respectarea legislației în vigoare. Părțile contractante au dreptul, pe durata îndeplinirii contractului, de a conveni modificarea clauzelor contractului fără organizarea unei noi proceduri de atribuire, în condițiile

prevăzute la art. 221 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice cu modificările și completările ulterioare, precum și a prevederilor art. 164 din H.G. nr. 395/2016.

10. Cerințele tehnice definite la nivelul anuntului de participare, caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea standardelor, la un anumit producător, la marci, 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"

#### VI.4) Proceduri de contestare

##### VI.4.1) Organismul de soluționare a contestațiilor

###### Consiliul Național de Soluționare a Contestațiilor

Adresa: Str. Stavropoleos nr. 6, sector 3; Localitatea: București; Cod postal: 030084; Tara: România; Telefon: -Fax: +40 213104642 / +40 218900745; E-mail: -Adresa internet: (URL) http://www.cnsr.ro;

##### VI.4.2) Organismul competent pentru procedurile de mediere

-

##### VI.4.3) Procedura de contestare

###### Precizări privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare:

Precizări privind termenul (termenele) pentru procedurile de contestare: Termenele de exercitare a cailor de atac sunt cele prevăzute la art. 8 lit. b) din Legea nr. 101/2016.

##### VI.4.4) Serviciul de la care se pot obține informații privind procedura de contestare

-

##### VI.4.5) Numărul deciziei emise de CNSC aferentă procedurii în baza căreia s-a atribuit contractul/acordul cadru

-

##### VI.4.6) Numărul hotărârii instanței aferentă procedurii în baza căreia s-a atribuit contractul/acordul cadru

-

##### VI.4.7) Procedura verificată ANAP

Nu

##### VI.5) Data expedierii prezentului anunț

11.10.2023