

ROMÂNIA
JUDEȚUL PRAHOVA
COMUNA GORNET - CRICOV
PRIMĂRIA

Comuna Gornet-Cricov, cod poștal 107290, tel.0344 880 193, fax:0344 880 195
Site : <http://www.primariagornetcricov.ro> ; E-mail: primariagornetcricov@yahoo.com

SOLICITARE OFERTA DE PRET

Postare site: www.primariagornetcricov.ro

Nr. 2285 / 24.05.2024

În baza *Programului privind reducerea emisiilor de gaze cu efect de seră în transporturi, prin promovarea infrastructurii pentru vehiculele de transport rutier nepoluant din punct de vedere energetic: stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în localități lansat de către Agentia Fondului de Mediu ;*

Avand in vedere proiectul de investitie propus si finantat prin contractul de finantare incheiat cu A.F.M. ,nr.373/GES din 20.12.2023 ,denumit : "SERVICII DE PROIECTARE, FURNIZARE SI AMPLASARE STATIE DE REINCARCARE VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA" , vă rugăm sa ne prezentați oferta dvs. pentru furnizare a unei stații de reîncărcare electrice cu caracteristicile tehnice prevazute in Caietul de sarcini - Fisa tehnica - atasate la prezenta si Ghidul de finantare ;

Beneficiar : **COMUNA GORNET-CRICOV** ;

Valoarea estimata a achizitiei este de : **159.664 lei fara TVA** ;

Activitățile solicitate includ:

- **Servicii de proiectare** constând în urmatoarele:
 - elaborare documentatie tehnico-economica (DTAC, PT, DE, POE);
 - verificare tehnica de calitate a documentatiei tehnico - economice faza proiect tehnic de catre verficatorii tehnici de specialitate;
 - **asistenta tehnica** din partea proiectantului pe întreaga perioada de executie a lucrarilor;
- **Furnizare echipamente** (1 statie de reîncărcare pentru vehicule electrice)
- **Constructii si instalatii:**
 - **executia lucrarilor aferente obiectivului de investitii, incluzând :**
 - executie conexiuni electrice a statiei de reincarcare ;
 - realizare postamenti beton,
 - montajul si punerea în functiune a statiei de reîncărcare,
 - amenajarea locurilor de parcare (vopsire culoare verde si marcaj), inclusiv realizarea si montarea panourilor de informare.
 - testarea si efectuarea de probe tehnologie pentru punerea în functiune a statiilor de reîncărcare pentru vehicule electrice;
 - remedierea defectelor in perioada de garantie de 3 ani;
- ◀ **Servicii de mentenanta si intretinere** a statiilor de reîncărcare in perioada de **garantie de 3 ani**
- ◀ **Asigurarea serviciilor de operare a statiilor de reincarcare, in perioada de garantie de 3 ani**

În cazul în care oferta dvs. va fi desemnată câștigătoare vor fi preluate pozițiile de SEAP din catalogul dvs.

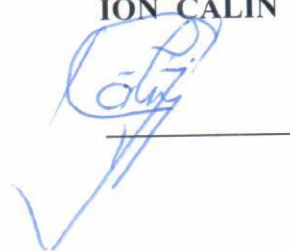
Termen de prezentare a ofertei tehnice și financiare : **10. 06. 2024 ,ora 14,00** .

În cazul în care oferta dvs. va fi desemnată câștigătoare vor fi preluate pozițiile de SEAP din catalogul dvs.

Vă mulțumim!
Primarul Comunei Gornet - Cricov
Ion CĂLIN



APROBAT,
PRIMARUL COMUNEI GORNET-CRICOV
ION CĂLIN



CAIET DE SARCINI

privind atribuirea contractului de achiziție publică a obiectivului

"SERVICII DE PROIECTARE, FURNIZARE SI AMPLASARE STATIE DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA"

BENEFICIAR: GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA

CAIETUL DE SARCINI FACE PARTE INTEGRATA DIN DOCUMENTATIA PENTRU ELABORAREA SI
PREZENTAREA OFERTEI SI CONSTITUIE ANSAMBLUL CERINTELOR PE BAZA CARORA SE
ELABOREAZA DE CATRE FIECARE OFERTANT PROPUNEREA TEHNICA

Contractul de finanțare încheiat cu A.F.M.nr.373/GES din 20.12.2024

CODURI CPV:

- 31681500-8 – *Aparate de reîncărcare (Rev.2)*;
- 45310000-3 - *Lucrări de instalații electrice (Rev.2)* ;
- 71322000-1 - *Servicii de proiectare tehnica pentru constructia de lucrari Publice (Rev.2)*

1. DATE GENERALE

1.1 Obiectivul de investiție propus prin contractul de finanțare încheiat cu AFM : "SERVICII
DE PROIECTARE, FURNIZARE SI AMPLASARE STATIE DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA"

1.2 Autoritate contractantă: COMUNA GORNET – CRICOV, NR. 155, JUD. PRAHOVA,
Tel. 0344 880 193, Fax: 0344 880 195, E-mail: primariagornetricov@yahoo.com

1.3 Denumirea achiziției:

Execuția lucrărilor pentru proiectul: "SERVICII DE PROIECTARE, FURNIZARE SI
AMPLASARE STATIE DE REINCARCARE VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA
GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA"

Informații despre obiectivul de investiție propus:

Prin proiectul propus se urmărește realizarea următoarelor obiective specifice:

- furnizarea și montarea **unei stații de reîncărcare rapidă vehicule electrice (2 puncte de reîncărcare)** în Comuna Gornet - Cricov;
 - dezvoltarea infrastructurii de alimentare a vehiculelor cu energie electrică.
- Beneficiarii principali ai proiectului sunt, în mod direct, locuitorii Comunei Gornet – Cricov, la care se adaugă persoanele aflate în tranzit în această comună.

Valoarea estimată a achiziției este de: maxim 159.664 lei fără TVA

Denumirea achizitiei

Executia lucrarilor pentru proiectul: "SERVICII DE PROIECTARE, FURNIZARE SI AMPLASARE STATIE DE REINCARCARE VEHICULE ELECTRICE IN COMUNA GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA"

Prezentul Caiet de sarcini are ca scop atribuirea contractului de proiectare, executie, furnizare, montaj si punerea în functiune al unei statii de reîncarcare rapida cu un numar total de 2 puncte de reîncarcare vehicule electrice, în Comuna Gornet - Cricov si are în vedere urmatoarele:

Obiectivul de investitii va cuprinde:

- **servicii de proiectare** constând în urmatoarele:
 - elaborare documentatie tehnico-economica (DTAC, PT, DE, POE);
 - verificare tehnica de calitate a documentatiei tehnico - economice faza proiect tehnic de catre verficatorii tehnici de specialitate;

- **asistenta tehnica** din partea proiectantului pe întreaga perioada de executie a lucrarilor;
- **furnizare echipamente** (1 statie de reîncarcare pentru vehicule electrice)
- **constructii si instalatii:**
 - executia lucrarilor aferente obiectivului de investitii, incluzând :
 - executia bransamentului electric, inclusiv instalatia de utilizare, conform ATR atasat
 - realizare postamenti beton,
 - montajul si punerea în functiune a statiei de reîncarcare,
 - amenajarea locurilor de parcare (vopsire culoare verde si marcaj), inclusiv realizarea si montarea panourilor de informare.
 - testarea si efectuarea de probe tehnologice pentru punerea în functiune a statiilor de reîncarcare pentru vehicule electrice;
 - remedierea defectelor in perioada de garantie de 3 ani;
 - servicii de *mentenanta si întreținere* a statiilor de reîncarcare in perioada de garantie de 3 ani
 - *asigurarea serviciilor de operare a statiilor de reîncarcare, in perioada de garantie de 3 ani*

1.4 Informatii generale

Acest obiectiv este finantat prin Administratia Fondului pentru Mediu. Asigurarea infrastructurii pentru transport verde — punct de reîncarcare vehicule electrice.

Prezentul Caiet de sarcini face parte integrata din documentatia pentru elaborarea si prezentarea ofertei si constituie ansamblul cerintelor pe baza carora se elaboreaza, de catre fiecare operator economic, oferta tehnica si oferta financiara. Cerintele prezentate în caietul de sarcini sunt obligatorii.

1.5 Durata obiectivul contractului

Obiectivul contractului îl constituie proiectarea, furnizarea, montarea, instalarea, executia lucrarilor si punerea în functiune a unei statii de reîncarcare pentru vehicule electrice obiectivului **mai sus mentionat**.

Durata contractului este de **6 luni** începând de la data mentionata în ordinul de începere, în care ofertantul castigator trebuie sa execute lucrarile conform proiectului, sa asigure furnizarea, montarea, punerea in functiune, mentenanta si operarea, a unei statii de reîncarcare vehicule electrice.

2. DESCRIEREA GENERALĂ A PROIECTULUI

Comuna Gornet - Cricov si-a propus ca în urmatorii ani sa atinga urmatoarele obiective :

- Imbunatatirea calitatii mediului, prin reducerea emisiilor de gaze cu efect de sera, prin stimularea utilizarii vehiculelor electrice;
- Dezvoltarea infrastructurii de alimentare a vehiculelor cu energie electrica;

- Dezvoltarea transportului ecologic

Luând în calcul aceste obiective precum și posibilitățile de creștere a numărului de automobile electrice în Comuna Gornet - Cricov rezulta ca la nivelul comunei, obiectivul este de a amplasa **1 stație de reîncărcare vehicule electrice cu 2 de puncte de reîncărcare.**

2.1 Descrierea amplasamentului

Amplasarea stațiilor se va face în următoarele locații:

- **Locația nr. 1 : Localitatea COSERELE, Strada Principala.**

În zona amplasamentelor propuse pentru instalarea/montarea stației de reîncărcare pentru vehicule electrice există puncte de transformare care pot asigura alimentarea cu energie electrică a stațiilor și câte două locuri de parcare pentru fiecare stație propusă.

În vederea racordării la energie electrică, au fost solicitate Avize tehnice de Racordare de la S.C. E-Distributie Sucursala Ploiesti

2 Descrierea soluției adoptate

2.2.1. Locația nr. 1 : Satul Coserele – ATR. Nr. 310240201262 / 26.04.2024 – Fișa tehnică stație Nr. 1 (documente atasate).

În parcare reamenajată de pe str., intravilan, CF20856 satul Coserele, Strada Principala județul Prahova, se va amplasa o **stație de reîncărcare** vehicule electrice, care va asigura **2 puncte de încărcare** în curent continuu și curent alternativ, la o **putere totală de 82 Kw**. Stația va fi prevăzută cu un conector de încărcare rapidă în curent continuu putere DC 60 kw (1xCCS Combo 2) + 1 conector de încărcare lentă în curent alternativ AC Type 2 putere AC 22 kw, și va permite încărcarea simultană a două vehicule electrice (1 DC + 1 AC) la puterile declarate.

Parcarea va avea dimensiunea de 2x(5x2,5) m. Lângă stația de reîncărcare se va monta un stâlp metalic, pe care se va instala un panou semnalizare stații de reîncărcare vehicule electrice. Puterea maximă simultană absorbită, aprobată de distribuitorul de energie este de 82 kW. Racordarea la rețeaua de energie electrică se realizează în conformitate cu avizul tehnic de racordare **ATR nr. 310240201262 din 26.04.2024 (atasat)**, emis de E-Distributie Ploiesti, printr-un circuit electric subteran racordat în TDG KV, aferent **PT**

3. CERINTE GENERALE MINIME

3.1 Furnizare, montaj, instalare, execuție lucrări punere în funcțiune

Pentru realizarea lucrărilor se vor respecta cerințele tehnice cuprinse în proiectul tehnic (referitoare la furnizarea, montajul și execuția lucrărilor), în baza cărora se va face verificarea de către cei care vor avea această responsabilitate. Toate categoriile de lucrări instalatii se vor executa cu respectarea proiectului tehnic verificat în conformitate cu prevederile legale normelor, normativelor standardelor în vigoare. Înaintea recepției la terminarea lucrărilor se vor realiza verificări care să ateste îndeplinirea parametrilor prezentați în cadrul proiectului tehnic. Executantul va furniza, va întreține toate lucrările, va asigura forța de muncă, materialele, utilajele de construcții și obiectele cu caracter provizoriu pentru executarea lucrărilor. De asemenea va prezenta beneficiarului toate certificările de calitate și declarațiile de conformitate cu cerințele în vigoare pentru echipamentele furnizate și materialele utilizate.

3.2 Cerințe minime obligatorii pentru stațiile de reîncărcare – inclusiv conform fișelor tehnice anexate

Cerințele tehnice exprimate în cadrul prezentului capitol și în fișele tehnice anexate la Caietul de sarcini, reprezintă cerințe minime referitoare la caracteristicile/capabilitățile funcționale ale soluțiilor/echipamentelor oferite de către participanții la procedura de achiziție publică. Toate cerințele descrise în prezentul Caiet de sarcini sunt obligatorii - ofertanții trebuie să prezinte în detaliu modul în care soluția propusă îndeplinește toate cerințele din prezentul Caiet de sarcini. Ofertanții trebuie să prezinte, în cadrul propunerii tehnice, un răspuns detaliat la cerințele referitoare la caracteristicile solicitate.

- stațiile vor fi echipate cu minimum 2 puncte de reîncărcare alimentate de același punct de livrare din rețeaua publică de distribuție și va permite încărcarea simultană la puterile declarate.

- punctele de reîncărcare lentă permit încărcarea în curent alternativ a autovehiculelor electrice la o putere de 22 kW/punct de încărcare, iar punctele de reîncărcare rapidă permit încărcarea în curent continuu a vehiculelor electrice la o putere de 60 kW/punct de încărcare;
- stațiile oferite vor asigura încărcarea simultană pe cele două puncte de încărcare;
- stațiile de reîncărcare vor respecta Standardul IEC 61851 (Sistem de încărcare conductivă pentru vehicule electrice);
- stațiile de încărcare lentă în curent alternativ vor fi echipate cu prize sau conectori de tip 2, conform descrierii din standardul EN62196-2;
- stațiile de încărcare rapidă în curent continuu vor fi echipate cu conector ai sistemului de reîncărcare combinat CCS Combo 2, conform descrierii din standardul EN62196-3;
- stațiile de reîncărcare propuse vor asigura accesul permanent și nediscriminatoriu publicului (24 de ore/zi, 7 zile/săptămână).
- prin implementarea proiectelor se va asigura un minim de locuri de parcare, cel puțin egal cu numărul punctelor de reîncărcare solicitate, destinate exclusiv încărcării autovehiculelor electrice;
- vor fi montate panouri de semnalizare corespunzătoare și vizibilă a spațiilor în care sunt instalate stațiile de reîncărcare, în concordanță cu standardele europene și naționale în domeniu (potrivit panoului prezentat cu titlu de exemplu în Ordinul nr. 393 / 18.04.2019, art.1 lit. h)



- stațiile de reîncărcare vor dispune de un acces deschis de management operare care să permită identificarea locației, monitorizarea în timp real a funcționalității, disponibilității, cantității de energie transferate. De asemenea, acest acces trebuie să permită interconectarea și comunicarea cu alte instalații similare în timp real;
- stațiile de reîncărcare vor comunica prin protocol de tip OCPP - Open Charge Point Protocol - minim 1.6 și vor dispune de meniu în limba română, în limba engleză și minim alte două limbi străine de circulație internațională.

3.3.2 Documente solicitate pentru demonstrarea conformității stațiilor oferite:

- stațiile oferite vor fi însoțite de fișa tehnică, din care să rezulte că sunt îndeplinite toate cerințele tehnice minimale obligatorii.
- Conformitatea cu standardele relevante: se va prezenta Declarație de conformitate a producătorului/reprezentantului privind conformitatea produselor cu cerințele esențiale prevăzute de Directivele Uniunii Europene (marca CE) și Declarația de calitate. Stațiile vor îndeplini cerințele de conformitate cu Standardul IEC 61851.
- certificat de garanție emis de producător/reprezentant ;
- declarația producătorului/reprezentantului care să ateste că stațiile de reîncărcare identificate în certificatele de garanție sunt noi ;

4) PREZENTAREA OFERTEI

4.1) Modul de prezentare a propunerii tehnice

Propunerea tehnică va include:

- Toate informațiile solicitate prin caietul de sarcini;
- Documentele tehnice care nu conțin informații legate de preturi.

Ofertantii vor întocmi propunerea tehnica într-o maniera organizata, astfel încât aceasta sa asigure posibilitatea verificarii în mod facil a corespondentei cu cerintele/specificatiile prevazute în cadrul prezentei sectiuni, respectiv cu cele prevazute în cadrul Caietului de sarcini si a documentelor anexate la acesta, care fac parte integrantă din documentatia de atribuire.

Propunerea tehnica trebuie sa corespunda cerintelor minime prevazute in caietul de sarcini conform art. 133 din HG 395/2016 si se va corela cu propunerea financiara sub sanctiunea respingerii ofertei ca neconforma în baza art 137 alin 3 litera d din HG 395/2006.

Ofertantii vor atasa declaratia DNSH gasita în cadrul documentelor "Formulare", sub sanctiunea respingerii ofertei ca neconformă în baza art. 215 alin. 5 din Legea 98/2016.

4.1.1. Descrierea modului privind furnizarea si montajul statiilor de încarcare. Se vor executa urmatoarele :

- Furnizare statii de încarcare rapida care respecta cerintele minimale din prezentul caiet de sarcini.
- Montaj statii de încarcare pe amplasamentele prezentate în prezentul caiet de sarcini;
- Testare, verificare punere în functiune,

4.1.2. Graficul de executie

Grafic fizic de furnizare a produselor si de executie a lucrarilor aferente, centralizat pe întreaga investitie, va fi elaborat pe luni, cu cuprinderea/evidentierea tuturor activitatilor de proiectare, furnizare, montaj si executie, iar pentru executie graficul va cuprinde toate categoriilor de lucrari.

Organizarea informatiilor din propunerea tehnica va fi structurata astfel încât sa se permita validarea conformitatii ofertei. Propunerea tehnica trebuie sa tina cont de eventualele modificari ale documentatiei de atribuire, ca urmare a raspunsurilor la solicitarile de clarificari.

4.1.3. Atestate de specialitate, conform legislatiei:

Ofertantul/Subcontractantul va prezenta urmatoarele atestate ANRE, valabile la data deschiderii ofertelor:

1. Atestat de tip C1B
2. Atestat de tip C2B

4.2) Modul de prezentare a propunerii financiare

Propunerea financiară se va elabora și prezenta astfel încât să furnizeze toate informațiile cu privire la preț și să respecte în totalitate cerințele prevăzute în caietul de sarcini. Propunerea financiară va cuprinde, în mod obligatoriu, **formularul de ofertă**, care reprezintă elementul principal al propunerii financiare.

Ofertantul este responsabil pentru evaluarea tuturor lucrărilor necesare pentru obiectivul de investiții. Omisiunea cuantificării unei categorii de lucrări nu poate fi justificată de ofertant după încheierea contractului. Ofertanții au deplina libertate de a-și prevedea în ofertă propriile consumuri și tehnologii de execuție, cu respectarea cerințelor calitative și cantitative prevăzute în caietul de sarcini, care reglementează execuția lucrărilor. Nerespectarea cerințelor solicitate în propunerea tehnică și în propunerea financiară atrage după sine declararea ofertei ca fiind necorespunzătoare.

Se anexează avizele tehnice de racordare și fisele tehnice ale statilor de reincarcare.

5. RECEPTIE, INSPECTII SI TESTE:

Autoritatea contractantă are dreptul de a inspecta și a testa statiile de reincarcare pentru a verifica conformitatea acestora cu specificațiile tehnice din propunerea tehnica și specificațiile tehnice solicitate prin documentatia de atribuire. Receptia documentatiei tehnico - economice, statiilor de reincarcare livrate si a lucrarilor executate, se va efectua de catre de către comisia de receptie, în prezența reprezentantului contractantului.

Receptia se va desfasura in urmatoarele etape:

(1) Receptia documentației de proiectare: dupa finalizarea documentatiei tehnico - economice faza proiect se efectueaza receptia acestei documentatii. Receptia se considera finalizata dupa semnarea „fără obiecțiuni” a procesului verbal de receptie a documentatiei de proiectare.

(2) Receptia cantitativa a statiilor de reincarcare: se efectueaza dupa livrarea in locatie a statiilor de reincarcare, conform listei de impachetare si avizului de insotire.

(3) Receptia la terminarea lucrarilor: se efectueaza dupa montarea si punerea in functiune a statiilor de reincarcare la locul de montare a fiecarei statii. In aceasta etapa contractantul se obliga

sa notifice autoritatea contractantă si Supervizorul (Dirigintele de santier) că sunt întrunite condițiile de recepție. Recepția se considera finalizata după semnarea „fără obiecțiuni” a procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

(4) Recepția finală: Procesul-verbal de Recepție Finală semnat de către autoritatea contractantă va fi singurul document considerat a certifica Recepția Finală a Lucrărilor și va încheia obligațiile prevăzute în Contract. Recepția finală se efectuează după încheierea perioadei de garanție acordată lucrărilor executate și stațiilor de reincarcare livrate.

În cazul în care la recepția stațiilor de reincarcare comisia de recepție constată ca acestea nu corespund specificațiilor tehnice prevăzute în documentația de atribuire și în propunerea tehnică, prezintă lipsuri și/sau neconformități, autoritatea contractantă are dreptul să le respingă iar contractantul are obligația:

a) de a remedia toate lipsurile și/sau neconformitățile constatate în termen de maxim 5 zile lucrătoare de la primirea notificării de la autoritatea contractantă ;

b) de a înlocui stația de reincarcare/stațiile de reincarcare respective cu stații de reincarcare care să corespundă specificațiilor tehnice prevăzute în documentația de atribuire și în propunerea tehnică, în situația imposibilității remedierii lipsurilor și/sau neconformităților constatate, în termen de maxim 10 zile lucrătoare de la primirea notificării de la autoritatea contractantă.

6. PERIOADA DE GARANȚIE:

Perioada de garanție acordată lucrărilor executate și stațiilor de reincarcare livrate de către contractant este de **minim 36 luni**, de la data semnării „fără obiecțiuni” a procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor. Contractantul se obligă să realizeze, în perioada de valabilitate a garanției stațiilor de reincarcare, remedierea defecțiunilor, în termen de maxim 48 ore de la constatarea defecțiunii, pentru intervențiile care nu necesită comandarea pieselor de schimb, respectiv în maxim 6 zile de la constatarea defecțiunii, pentru intervențiile care necesită comandarea pieselor de schimb. Notificarea defecțiunii stațiilor de reincarcare se va trimite către contractant prin fax/e-mail cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării, de către contractant. Constatarea defectelor pentru stațiile de reincarcare se va face de către personalul specializat al contractantului în prezența unui reprezentant al autorității contractante, în locația de amplasare a stațiilor de reincarcare, în maxim 48 de ore de la primirea notificării de la autoritatea contractantă.

7. CRITERII DE EVALUARE

Pentru atribuirea contractului aferent obiectivului de investiții se va utiliza criteriul de atribuire „**Cel mai bun raport calitate – pret**”

8. ANEXE

- Avize tehnice de Racordare de la S.C. E-Distributie
- Fișe tehnice stații de reincarcare vehicule electrice

9. MODUL DE TRANSMITERE A OFERTELOR

Oferta va fi transmisă până la data menționată în solicitarea de oferta la următoarea adresă de e-mail: primariagornetricov@yahoo.com

Ofertantul va prezenta, în termenul specificat de autoritatea contractantă pentru ofertare următoarele documente:

1. Oferta tehnico-economică
2. Certificatul constatator
3. Formularul de oferta financiară
4. Declarația DNSH
5. Acordul de subcontractare (inclusiv Certificatul constatator Extrasul ONRC pentru beneficiarii reali), dacă este cazul

Procedura achizitiei publice: achizitie directa.

10. OBLIGATII GENERALE CONTRACTANT / BENEFICIAR

Contractant:

- Contractantul va începe prestarea serviciului de proiectare, verificare, furnizare, executia lucrarilor, asistenta tehnica, numai în baza ordinelor de începere emise de catre beneficiar pentru servicii proiectare, repectiv pentru executie lucrari, furnizare si montare statii.
- Contractantul prin Proiectant va elabora proiectul tehnic în conformitate cu prezentul caiet de sarcini si ATR.
- Contractantul va furniza produsele în termenul ofertat asumat la adresa indicata de Autoritatea contractanta. Produsele vor fi transportate livrate la destinatia finala pe cheltuiala Contractantului.
- Contractantul va asigura mentenanta statiilor în perioada de garantie. Prin mentenanta se va asigura functionarea la parametri normali a statiilor, se va asigura actualizarea softului pentru acestea, se vor executa toate reparatiile necesare cu exceptia defectiunilor care au fost cauzate de actiuni mecanice externe, actiuni de vandalism, fluctuatii de tensiune, etc.

Beneficiar :

- Beneficiarul va pune la dispozitia contractantului informatiile necesare pentru intocmirea proiectului alte date/informatii/documente solicitate in mod expres de acesta si pe care le detine pentru realizarea activitatilor prevazute in caietul de sarcini.
- Beneficiarul va emite Ordine de incepere distincte pentru servicii proiectare, repectiv pentru executie lucrari, furnizare montare statii.
- Beneficiarul va achita contravaloarea tuturor taxelor pentru obtinerea avizelor, acordurilor si autorizatiilor, plata acestora efectuându-se pe baza de documente justificative.
- Beneficiarul va primi documentatia elaborata de ofertant, in conditiile caietului de sarcini si al contractului si va incheia proces-verbal de predare-primire.
- Beneficiarul va obtine Autorizatia de construire în baza documentatiei elaborate de catre Contractant prin Proiectant.
- Beneficiarul are obligatia sa organizeze receptia la terminarea lucrarilor executate în conformitate cu prevederile legale.
- Beneficiarul va plati Contractantului pretul convenit pentru indeplinirea contractului in termen de maxim 30 de zile de la acceptarea facturii tinand cont de prevederile OUG nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului institutional si financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate Romaniei prin Mecanismul de redresare si rezilienta, inclusiv hotararea nr. 209/2022 din 14 februarie 2022, pentru aprobarea Normelor metodologice de aplicare a prevederilor Ordonantei de urgenta a Guvernului nr. 124/2021, respectiv Capitolul IV - Mecanismul cererilor de transfer de fonduri.

11. FISA TEHNICA:

OBIECTIV – Construire statii de reincarcare vehicule electrice in comuna Gornet-Cricov

Beneficiar – UAT COMUNA GORNET-CRICOV

Proiectant –

Fisa Tehnica 1
STATIE DE REINCARCARE RAPIDA AUTOVEHICULE ELECTRICE
1 CCS + 1 TYPE 2

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Corespondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin caietul de sarcini	Producator
0	Parametri tehnici si functionali:		
1	Statie de reincarcare		
1.1	Statie de reincarcare rapida, cu functionare in curent continuu si alternativ, care sa permita reincarcarea simultana a 2 automobile electrice		
1.2	Alimentare trifazata 380-400VAC		
1.3	Grad de protectie min IP 55		
1.4	Dimensiuni maxime 2200x1000x400 mm		
1.5	Carcasa rezistenta la impact IK 10		
1.6	Echipata cu 1 Conector pe cablu tip CCS Combo 2 – curent continuu, conform standard EN 62196-3		
1.7	Echipata cu 1 Conector pe cablu tip Type 2 – curent alternativ, conform standard EN 62196-2		
1.8	Curent de alimentare maxim admis: 108A		
1.9	Tensiune de alimentare maxim admisa : 400V		
1.10	Curent de iesire maxim admis DC : 200 A		
1.11	Curent de iesire maxim admis AC: 32A		
1.12	Tensiune de alimentare DC: 1000V		
1.13	Lungime cablu incarcare : min. 4m		
1.14	Sistem retractabil pentru cabluri		
1.15	Temperatura de operare : -20°C - +60°C		
1.16	Putere de incarcare 60kW in curent continuu		
1.17	Putere de incarcare 22kW in curent alternativ		
1.18	Module de putere min. 2, control inteligent, management dinamic al puterii		
1.19	Echipata cu display color LCD min 7” TFT touch screen; buton stop		
1.20	Comunicatie : OCPP 1.6J, Wifi, GPRS min 4G, Ethernet, GSM,		
1.21	Meniu de functionare in limba romana, engleza si minim alte 2 limbi de circulatie internationala		
1.22	Statiile de reincarcare vor dispune de un acces deschis de management si operare care sa permita identificarea locatiei, monitorizarea in timp real a functionalitatii, disponibilitatii, cantitatea de energie transferata, rezervare		
1.23	Statiile trebuie sa permita interconectarea si comunicarea cu alte instalatii similare in timp real.		
	Stația va fi echipată cu indicatori cu led care vor		

1.24	anunța starea stației : disponibilă, în lucru, defectă		
1.25	Ecranul tactil si butoanele de actionare vor fi asezate intre 0,7m si 1,2m pentru a facilita accesul persoanelor cu dizabilitati		
1.26	Statia va fi echipata cu protectie diferentiala de 30mA		
2	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
2.1	Se va prezenta declaratie de conformitate a produselor cu cerintele esentiale prevazute de directivele Uniunii Europene (marca CE)		
2.2	Statiile vor indeplini cerintele standardului IEC 61851		
2.3	Conectorii vor respecta standardele EN 62196-2 pentru AC si EN 62196-3 pentru DC		
2.4	Statiile vor respecta: Directivele: 2014/30/EU (EMC); 2014/35/EU (LVD); Standardele: EN 61851-2019; EN 61851-23-24: 2014, IEC 61851-21-2:2018; EN 61000-6-1/3;		
3	Conditii de garantie si post garantie		
3.1	Garantie statie – minim 36 luni. Mentenanta preventiva anuala si mentenanta on-line se vor include in oferta.		
4	Alte conditii cu caracter tehnic OBLIGATORII		
4.1	Statia va avea instalate aplicatia mobila de management și plata. Costuri operationale fixe, se vor include in oferta. Procentul pentru tranzactionarea platilor se vor stabili printr-un contract separat.		
4.2	Aplicatia va putea administra un numar nelimitat de statii ale beneficiarului		
4.3	Aplicatia mobila de tip Android&IoS, trebuie sa fie intuitiva si va cuprinde minim : <ul style="list-style-type: none"> - Meniu in limba romana, engleza si alte doua limbi de circulatie internationala - Afisare pe prima pagina a celei mai apropiate statii pentru a facilita accesul imediat la incarcare - Indicare/selectare conectori de incarcare - Rezervarea statiei intr-un interval orar - Afisare in timp real status statie, proces de incarcare, atentionare client incepere/finalizare incarcare - Modalitate de plata: card bancar inrolat in aplicatie, credit, vaucher - Integrare cu sistemul de operare al statiilor existente 		

12. MODELE DE FORMULARE

1. Formular de ofertă – Formular nr. 1;
2. Declarație privind respectarea principiului DNSH – Formular nr. 2;
3. Acord de subcontractare – Formular nr. 3.

.....

FORMULAR DE OFERTĂ

Către Comuna GORNET-CRICOV, Jud. PRAHOVA, cod fiscal 2842900, cod postal 107290 , Romania, e-mail: primariagornetricov@yahoo.com

Domnilor,

Examinând documentația de atribuire, subsemnații, reprezentanți ai ofertantului, ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să furnizăm **proiectare, lucrari electrice, instalare 2 statii de reincarcare vehicule electrice, CPV 31681500-8, 71322000-1, 45317300-5**, pentru suma de lei fără TVA, la care se adaugă taxa pe valoarea adăugată în valoare de lei.

Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată dezile, respectiv până la data de, și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

Până la încheierea și semnarea contractului de furnizare produse, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

Precizăm că:

depunem ofertă alternativă, ale cărei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar "alternativă";

nu depunem ofertă alternativă.

(se bifeaza opțiunea corespunzătoare)

Întelegem ca nu sunteți obligați să acceptați oferta cu cel mai scăzut preț sau orice altă ofertă pe care o puteți primi.

Data

Ofertant.....

Ofertant,

Declarație privind respectarea principiului DNSH
(„Do no significant harm” – „A nu aduce prejudicii asupra mediului”)

Subsemnatul, posesor al actului de identitate CI serianr. emisa de, la data de, CNP, în calitate de Administrator, reprezentant legal al **Ofertantului**în cadrul achiziției directe pentru atribuirea contractului de „*Achiziție stații de reîncărcare pentru vehicule electrice în UAT Comuna*” (*proiectare, execuție, furnizare și montaj*), organizată de **Comuna**Jud., **declar pe propria răspundere că mă angajez să furnizez echipamentele pe parcursul îndeplinirii contractului, în conformitate cu respectarea principiului DNSH (“Do no significant harm”)**, astfel cum este prevăzut la **Articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852** privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile și în conformitate cu **Lista de verificare pentru aplicarea principiului DNSH** anexă la Ghid Solicitant aprobat prin Ordinul ministrului dezvoltării, lucrărilor publice și administrației nr. 999/2022 pentru aprobarea Ghidului specific - Condiții de accesare a fondurilor europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelurilor de proiecte PNRR/2022/C10, Componenta 10 - Fondul local, I.1.3 Asigurarea infrastructurii pentru transportul verde – puncte de reîncărcare vehicule electrice.

Data

Ofertant
.....

ACORD DE SUBCONTRACTARE

nr..... /

Art.1. Părțile acordului:

S.C., cu sediul în e-mail :, înmatriculată la Registrul Comerțului din județul, sub nr., cod unic de înregistrare, reprezentată legal prin, având funcția de, denumita în continuare **CONTRACTANT**

și

S.C., cu sediul în str....., nr., CUI, R.C., reprezentată prin dl., având funcția de Administrator, în calitate de **SUBCONTRACTANT**

Art. 2. Obiectul acordului:

Părțile au convenit ca în cazul desemnării ofertei ca fiind câștigătoare la procedura de achiziție publică „**Achizitii statii de reincarcare pentru vehicule electrice in UAT Comuna**” (**proiectare, executie, furnizare si montaj**), organizată de **Comuna**, **Jud.**, cod fiscal, să desfășoare următoarele activități ce se vor subcontracta :

1. elaborare proiect tehnic de executie
2. asistenta tehnica pe perioada de executie a lucrarilor
3. lucrari

Nota : conform caiet de sarcini

Art.3. Valoarea estimată a serviciilor ce se vor executa de subcontractantul **RON +TVA**, reprezintă% din valoarea totală a serviciilor oferitate.

Art.4. Durata de prestare a activitatilor mentionate este de **luni**.

Art. 5. Alte dispoziții:

Încetarea acordului de subcontractare

Acordul își încetează activitatea ca urmare a următoarelor cauze:

- a) expirarea duratei pentru care s-a încheiat acordul;
- b) alte cauze prevăzute de lege.

Art. 6. Comunicări

Orice comunicare între părți este valabil îndeplinită dacă se va face în scris și va fi transmisă la adresa/adresele partilor, prevăzute la art.1

Art.7. Subcontractantul se angajează față de contractant cu aceleași obligații și responsabilități pe care contractantul le are față de investitor conform contractului „**Achizitii statii de reincarcare pentru vehicule electrice in UAT Comuna GORNET-CRICOV**” (**proiectare, executie, furnizare si montaj**),

Art.8. Neînțelegerile dintre părți se vor rezolva pe cale amiabilă. Dacă acest lucru nu este posibil, litigiile se vor soluționa pe cale legală.

Prezentul acord s-a încheiat în două exemplare, câte un exemplar pentru fiecare parte.

S.C.
(contractant)

S.C.
(subcontractant)