

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

Nr. înregistrare: 5151 / 13.12.2024

SOLICITARE OFERTA DE PRET

privind atribuirea contractului de achiziție publică conform
"Programului privind dezvoltarea infrastructurii de reîncărcare pentru vehicule electrice
și/sau hibrid plug-in în localități, prin instalarea de stații de reîncărcare cu putere normală"
denumit : "PROIECTARE, ACHIZITIE SI MONTAJ 2 STATII DE REINCARCARE CU
PUTERE NORMALA IN COMUNA GORNET - CRICOV, JUD. PRAHOVA"

COMUNA GORNET -CRICOV, JUDEȚUL PRAHOVA solicita oferte de pret privind
atribuirea contractului de achiziție publică conform "Programului privind dezvoltarea
infrastructurii de reîncărcare pentru vehicule electrice și/sau hibrid plug-in în localități,
prin instalarea de stații de reîncărcare cu putere normală" denumit : "PROIECTARE,
ACHIZITIE SI MONTAJ 2 STATII DE REINCARCARE CU PUTERE NORMALA IN
COMUNA GORNET - CRICOV, JUD. PRAHOVA"

CODURI CPV:

- 31681500-8 – Aparat de reîncărcare (Rev.2);
- 45310000-3 - Lucrări de instalații electrice (Rev.2) ;
- 71322000-1 - Servicii de proiectare tehnică pentru construcția de lucrări Publice (Rev.2)

VALOAREA ESTIMATA :100.840,00 lei , valoare fara TVA ,valoarea cu TVA inclus este
de:120.000 lei .

Ofertele de pret se vor depune pana la data de 30.12.2024, ora 12,00 la sediul
Primariei comunei Gornet-Cricov sau transmite pe e-mail:
primariagornetcricov@yahoo.com, conform Caietului de sarcini , care face parte
integranta din prezenta solicitare de oferta .

Vă mulțumim!

Primarul Comunei Gornet-Cricov



APROBAT,
PRIMAR,
Ion CĂLIN



CAIET DE SARCINI

PRIVIND ATRIBUIREA CONTRACTULUI DE ACHIZITIE PUBLICA CONFORM
"Programului privind dezvoltarea infrastructurii de reîncărcare pentru vehicule electrice
și/sau hibrid plug-in în localități, prin instalarea de stații de reîncărcare cu putere
normala" în Comuna Gornet – Cricov – Jud. Prahova

CODURI CPV:

- 31681500-8 – Aparat de reîncărcare (Rev.2);
- 45310000-3 - Lucrări de instalații electrice (Rev.2) ;
- 71322000-1 - Servicii de proiectare tehnică pentru construcția de lucrări Publice (Rev.2)

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

1. DATE GENERALE

1.1. Obiectivul de investitie propus prin contractul de finantare incheiat cu AFM : "Programul privind dezvoltarea infrastructurii de reîncărcare pentru vehicule electrice și/sau hibrid plug-in în localități, prin instalarea de stații de reîncărcare cu putere normala" în Comuna Gornet – Cricov – Jud. Prahova

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

1.3 Denumirea achizitiei:
Executia lucrarilor pentru proiectul: "PROIECTARE, ACHIZITIE SI MONTAJ 2 STATII
DE REINCARCARE CU PUTERE NORMALA IN COMUNA GORNET – CRICOV, JUD.
PRAHOVA"

1.4. Informatii despre obiectivul de investitii propus:

Prin proiectul propus se urmărește realizarea următoarelor obiective specifice:

- furnizarea și montarea a două stații de reîncărcare cu putere normala vehicule electrice (4 puncte de reîncărcare) în Comuna Gornet - Cricov;
 - dezvoltarea infrastructurii de alimentare a vehiculelor cu energie electrica.
- Beneficiarii principali ai proiectului sunt, în mod direct, locuitorii Comunei Gornet – Cricov, 1 care se adăuga persoanele aflate în tranzit în acesta comuna.

2. VALOAREA ESTIMATA A ACHIZITIEI este de: maxim 120.000 lei cu TVA inclus.

3. DENUMIREA ACHIZITIEI

"PROIECTARE, ACHIZITIE SI MONTAJ 2 STATII DE REINCARCARE CU PUTERE NORMALA IN COMUNA GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA"

Prezentul Caiet de sarcini are ca scop atribuirea contractului de proiectare, executie, furnizare, montaj si punerea în functiune a doua statii de reîncarcare cu putere normala cu un numar total de 4 puncte de reancarcare vehicule electrice, în Comuna Gornet - Cricov si are în vedere urmatoarele:

3.1. 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 verificatorii tehnici de specialitate;
 - asistenta tehnica din partea proiectantului pe întreaga perioada de executie a lucrarilor;
- furnizare echipamente (2 statii de reîncarcare cu putere normala pentru vehicule electrice)
- constructii si instalatii:
 - executia lucrarilor aferente obiectivului de investitii, incluzând :
 - executia instalatiei de utilizare,
 - realizare postamenti beton,
 - montajul si punerea în functiune a 2 statii de reîncarcare,
 - 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 reîncarcare pentru vehicule electrice;
 - remedierea defectelor în perioada de garantie de 3 ani;
 - servicii de mentenanta si întretinere a statiilor de reîncarcare în perioada de garantie de 3 ani
 - asigurarea serviciilor de operare a statiilor de reîncarcare, în perioada de garantie de 3 ani

3.2. Informatii generale

Acest obiectiv este finantat prin Administratia Fondului pentru Mediu, conform **"Programului privind dezvoltarea infrastructurii de reîncărcare pentru vehicule electrice și/sau hibrid plug-in în localități, prin instalarea de stații de reîncărcare cu putere normala"**

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.

4. DURATA OBIECTIVUL CONTRACTULUI

Obiectivul contractului îl constituie proiectarea, furnizarea, montarea, instalarea, executia lucrarilor si punerea în functiune a doua statii de reîncarcare cu putere normala 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 în functiune, mentenanta si operarea, a doua statii de reîncarcare cu putere normala vehicule electrice.

5 . DESCRIEREA GENERALĂ A PROIECTULUI

5.1. Comuna Gornet - Cricov si-a propus ca în urmatoorii ani sa atinga urmatoarele obiective :

- Îmbunatatirea 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 **2 stații de reîncărcare cu putere normal vehicule electrice cu 4 de puncte de reîncărcare.**

5.2. Descrierea amplasamentului

Amplasarea stațiilor se va face în următoarele locații:

➤ **Locația nr. 1** : Localitatea GORNET-CRICOV - SEDIU PRIMARIE , nr.155 .
In 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.

In vederea racordării la energie electrică, au fost solicitate Avize tehnice de Racordare de la S.C. ELECTRICA -Distributie Energie Electrică, România , Sucursala Ploiești .

➤ **Locația nr. 2** : Localitatea GORNET-CRICOV – CĂMIN CULTURAL , nr. 154 A .
In 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.

In vederea racordării la energie electrică, au fost solicitate Avize tehnice de Racordare de la S.C. ELECTRICA -Distributie Energie Electrică, România , Sucursala Ploiești .

5.3. Descrierea soluției adoptate

5.3.1. Locația nr. 1 : SEDIU PRIMARIE – Fisa tehnică stație Nr. 1 (documente atasate).

În parcare reamenajată de la sediul Primăriei comunei Gornet-Cricov, C.F.20063, județul PRAHOVA , se va amplasa **una stație de reîncărcare cu putere normală vehicule electrice, care va asigura 2 puncte de încărcare** în curent alternativ, la o **putere totală de 44 Kw**. Stația funcționează în curent alternativ și vor fi prevăzute cu **câte 2 prize AC Type 2, putere/priza 22 kw**, și va permite încărcarea simultană a două vehicule electrice la puterile declarate. Parcare 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 maxim simultan absorbită pentru fiecare stație, aprobată de distribuitorul de energie este de 44 kW.

5.3.2. Locația nr. 2 : CĂMIN CULTURAL — Fisa tehnică stație Nr. 2 (documente atasate).

În parcare reamenajată de la CĂMIN CULTURAL GORNET-CRICOV ,nr. 154 A, C.F.20827, județul PRAHOVA , se vor amplasa **una stație de reîncărcare cu putere normală vehicule electrice, care va asigura 2 puncte de încărcare** în curent alternativ, la o **putere totală de 44 Kw**. Stațiile funcționează în curent alternativ și vor fi prevăzute cu **câte 2 prize AC Type 2, putere/priza 22 kw**, și va permite încărcarea simultană a două vehicule electrice la puterile declarate.

Parcare 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 maxim simultan absorbită pentru fiecare stație, aprobată de distribuitorul de energie este de 44 kW

6 . CERINTE GENERALE MINIME

6.1 Furnizare, montaj, instalare , executie lucrari punere în funcțiune

Pentru realizarea lucrărilor se vor respecta cerințele tehnice cuprinse în proiectul tehnic (referitoare la furnizarea, montajul și executia 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 receptiei 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.

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

Cerintele tehnice exprimate în cadrul prezentului capitol și în fișele tehnice anexe 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 câte 2 puncte de reincarcare cu putere normală (2 x 22kW), alimentate de același punct de livrare din rețeaua publică de distribuție și va permite încărcarea simultană la puterile declarate.
- punctele de reîncărcare normală permit încărcarea în curent alternativ a autovehiculelor electrice la o putere maximă de 22 kW la nivelul fiecărui punct de încărcare
- stațiile oferite vor permite încărcarea simultană a vehiculelor electrice, în curent alternativ, la o putere de maximum 22 kW la nivelul fiecărui punct de reîncărcare;
- stațiile sunt în conformitate cu cerințele standardului pe părți SR EN IEC 61851 (sistem de încărcare conductivă pentru vehicule electrice);
- stațiile sunt echipate cu prize și conectori de tip 2 pentru vehicule (Type 2), conform descrierii din standardul SR EN62196-2, pentru încărcarea în curent alternativ;
- 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.

6.3 . 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 minime 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 EN 61851 și EN62196-2.
- certificat de garanție emis de producător/reprezentant ;
- declarația producătorului/reprezentantului care să ateste că stațiile de reîncărcare identificate în certificatele de garanție sunt noi ;

7. PREZENTAREA OFERTEI

7.1.) Modul de prezentare a propunerii tehnice

Propunerea tehnica va include:

- Toate informatiile solicitate prin caietul de sarcini;
 - Documentele tehnice care nu contin informatii 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 în 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 neconforma în baza art. 215 alin. 5 din Legea 98/2016.
- 7.1.1. 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,

7.1.2. 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.

7.1.3. 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

7.2.) 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.

8 . RECEPTIE, INSPECTII SI TESTE:

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

Receptia se va desfasura în 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 că sunt întrunite condițiile de recepție. Receptia se considera finalizata dupa semnarea „fără obiecțiuni” a procesului verbal de recepție. Receptia se considera

(4) **Receptia finala:** 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. Receptia finala se efectueaza dupa incheierea perioadei de garantie acordata lucrarilor executate si statiilor de reincarcare livrate.

In cazul in care la receptia statiilor de reincarcare comisia de receptie constata ca acestea nu corespund specificațiilor tehnice prevăzute în documentatia de atribuire si in propunerea tehnica, 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 statia de reincarcare/statiile de reincarcare respective cu statii de reincarcare care sa corespunda specificațiilor tehnice prevăzute în documentatia de atribuire si in propunerea tehnica, în situația imposibilității remedierii lipsurilor și/sau neconformităților constatate, in termen de maxim 10 zile lucratoare de la primirea notificării de la autoritatea contractantă.

9 . PERIOADA DE GARANTIE:

Perioada de garanție acordată lucrarilor executate si statiilor de reincarcare livrate de către contractant este de **minim 36 luni**, de la data semnării „fără obiecțiuni” a procesului-verbal de recepție la terminarea lucrarilor. Contractantul se obligă să realizeze, în perioada de valabilitate a garanției statiilor de reincarcare, remedierea defecțiunilor, in termen de maxim 48 ore de la constatarea defecțiunii, pentru interventiile care nu necesita comandarea pieselor de schimb, respectiv in maxim 6 zile de la constatarea defecțiunii, pentru interventiile care necesita comandarea pieselor de schimb. Notificarea defecțiunii statiilor de reincarcare se va trimite catre contractant prin fax/e-mail cu condiția confirmării în scris a primirii comunicării, de catre contractant. Constatarea defectelor pentru statiile de reincarcare se va face de catre personalul specializat al contractantului in prezenta unui reprezentant al autoritatii contractante , in locatie de amplasare a statiilor de reincarcare, in maxim 48 de ore de la primirea notificării de la autoritatea contractanta.

10 . CRITERII DE EVALUARE

Pentru atribuirea contractului aferent obiectivului de investitii se va utiliza criteriul de atribuire “ Cel mai bun raport calitate – pret “

11 . ANEXE

- Fise tehnice statii de reincarcare vehicule electrice

12 . MODUL DE TRANSMITERE A OFERTELOR

Oferta va fi transmisa pana la data de **30.12.2024 ,ora 12,00** , la urmatoarea adresa de e-mail: primariagornetericov@yahoo.com .
Ofertantul va prezenta, în termenul specificat de autoritatea contractanta pentru ofertare urmatoarele documente:

1. Oferta tehnico-economica
2. Certificatul constatator
3. Formularul de oferta financiara
4. Declaratia DNSH
5. Acordul de subcontractare (inclusiv Certificatul constatator Extrasul ONRC pentru beneficiarii reali), daca este cazul

Procedura achizitiei publice: achizitie directa.

13. 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, respectiv 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 oferat 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 în mod expres de acesta si pe care le detine pentru realizarea activitatilor prevazute în caietul de sarcini.
- Beneficiarul va emite Ordine de începere distincte pentru servicii proiectare, respectiv 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, în conditiile caietului de sarcini si al contractului si va încheia 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 în termen de maxim 30 de zile de la acceptarea facturii tinând cont de prevederile OUG nr. 124/2021 privind stabilirea cadrului institutional si financiar pentru gestionarea fondurilor europene alocate Romaniei prin Mecanismul de redresare si rezilianta, 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.

**OBIECTIV – " PROIECTARE, ACHIZITIE SI MINTAJ 2 STATII DE REINCARCARE
CU PUTERE NORMALA IN COMUNA GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA"**

Beneficiar – UAT GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA
Proiectant –

FORMULAR

Fisa Tehnica Nr. 1
STATII DE REINCARCARE NORMALA 2 x 22kw

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 cu functionare in curent alternativ, care sa permita reincarcarea simultana a 2 automobile electrice		
1.2	Alimentare trifazata 380-400VAC		
1.3	Grad de protectie IP 54		
1.4	Dimensiuni maxime 500*400*1600 mm(L*I*H)		
1.5	Carcasa rezistenta la impact IK 10		
1.6	Echipata cu 2 prize Type 2 – curent alternativ, conform standard EN 62196-2		
1.7	Numar de automobile incarcate simultan AC – 2 buc		
1.8	Curent de alimentare maxim admis: 2x32A		
1.9	Tensiune de alimentare maxim admisa : 400V		
1.10	Temperatura de operare : -25°C - +55°C		
1.11	Putere de incarcare 44KW (2x22kw) in curent alternativ, management dinamic al puterii		
1.12	Interfata in lb. romana/engleza		
1.13	Comunicatie : Ethernet/Protocol OCPP 1.6 / 4G		
1.14	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		
1.15	Statiile trebuie sa permita interconectarea si comunicarea cu alte instalatii similare in timp real.		
1.16	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 61851-1		

2.3	Conectorii vor respecta standardele EN 62196-1/2 pentru AC		
2.4	Statiile vor respecta : Directiva 2014/30/EU; Directiva 2014/35/EU		
3	Conditii de garantie si post garantie		
3.1	Garantie statie – minim 36 luni		
4	Alte conditii cu caracter tehnic OBLIGATORII		
4.1	Statia va avea aplicatia mobila de management și plata instalata. Modul de utilizare a aplicatiei se va 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 : - 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, voucher - Integrare cu sistemul de operare al statiilor existente		

Fisa Tehnica Nr. 2

STATII DE REINCARCARE NORMALA 2 x 22kw

Nr. Crt.	Specificatii tehnice impuse prin caietul de sarcini	Correspondenta 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 cu functionare in curent alternativ, care sa permita reincarcarea simultana a 2 automobile electrice		
1.2	Alimentare trifazata 380-400VAC		
1.3	Grad de protectie IP 54		
1.4	Dimensiuni maxime 500*400*1600 mm(L*I*H)		
1.5	Carcasa rezistenta la impact IK 10		
1.6	Echipata cu 2 prize Type 2 – curent alternativ, conform standard EN 62196-2		
1.7	Numar de automobile incarcate simultan AC – 2 buc		
1.8	Curent de alimentare maxim admis: 2x32A		
1.9	Tensiune de alimentare maxim admisa : 400V		
1.10	Temperatura de operare : -25°C - +55°C		
1.11	Putere de incarcare 44KW (2x22kw) in curent alternativ, management dinamic al puterii		

1.12	Interfata in lb. romana/engleza		
1.13	Comunicatie : Ethernet/Protocol OCPP 1.6 / 4G		
1.14	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		
1.15	Statiile trebuie sa permita interconectarea si comunicarea cu alte instalatii similare in timp real.		
1.16	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 61851-1		
2.3	Conectorii vor respecta standardele EN 62196-1/2 pentru AC		
2.4	Statiile vor respecta : Directiva 2014/30/EU; Directiva 2014/35/EU		
3	Conditii de garantie si post garantie		
3.1	Garantie statie – minim 36 luni		
4	Alte conditii cu caracter tehnic OBLIGATORII		
4.1	Statia va avea aplicatia mobila de management si plata instalata. Modul de utilizare a aplicatiei se va 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 : - 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, voucher - Integrare cu sistemul de operare al statiilor existente		

MODELE DE FORMULARE

1. Formular de ofertă – Formular nr. 1;
2. Declarație privind respectarea principiului DNSH – Formular nr. 2;
3. Acord de subcontractare (daca este cazul) – Formular nr. 3.

Ofertant,

.....

FORMULAR DE OFERTĂ

Către Comuna GORNET-CRICOV, Jud. PRAHOVA, cod fiscal: 2842900, cod postal 107290,
 Romania, e-mail: primariagornetricov@yahoo.com
 Denumirea proiectului: *PROIECTARE, ACHIZITIE SI MINTAJ 2 STATII DE
 REINCARCARE CU PUTERE NORMALA IN COMUNA GORNET - CRICOV, JUD.
 PRAHOVA*

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, lucrări electrice,
 instalare 2 statii de reincarcare cu putere normala 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 bifează opțiunea corespunzătoare)

Înțelegem 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 " PROIECTARE, ACHIZITIE SI MINTAJ 2 STATII DE REINCARCARE CU PUTERE NORMALA IN COMUNA GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA" organizată de *Comuna Gornet – Cricov*, Jud. Prahova, 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
 " PROIECTARE, ACHIZITIE SI MINTAJ 2 STATII DE REINCARCARE CU PUTERE NORMALA IN
 COMUNA GORNET – CRICOV, JUD. PRAHOVA" organizată de **COMUNA GORNET – CRICOV**,
 Jud. Prahova, cod fiscal 2842900, să desfășoare următoarele activități, conform caiet de sarcini ,
 care se vor subcontracta :

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

Art.3. VALOAREA ESTIMATĂ a serviciilor ce se vor executa de subcontractantul
 RON +TVA, reprezintă% din valoarea totală a serviciilor oferite.

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 " PROIECTARE, ACHIZITIE SI
 MINTAJ 2 STATII DE REINCARCARE CU PUTERE NORMALA IN COMUNA GORNET – CRICOV,
 JUD. PRAHOVA" organizată de **Comuna Gornet – Cricov**, Jud. Prahova

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)