

Se aprobă
Primar,
CRISAN DORU TOADER



CAIET SARCINI

Delegare serviciu de exploatare (functionare si utilizare) a statiilor de incarcare electrice in COMUNA PRUNDU BARGAULUI , Judetul BISTRITA NASAUD (operare, procesare incasari in contul proprietarului pe baza de comision)

CAIETUL DE SARCINI FACE PARTE INTEGRANTA DIN DOCUMENTATIA DE ELABORARE SI PREZENTARE A OFERTEI SI CONSTITUIE ANSAMBLUL CERINTELOR PE BAZA CARORA SE ELABOREAZA DE CATRE FIECARE OFERTANT PROPUNEREA TEHNICA. CAIETUL DE SARCINI CONTINE, IN MOD OBLIGATORIU, SPECIFICATII TEHNICE.

ORICE REFERIRE DIN CUPRINSUL PREZENTEI DOCUMENTATII DE ATRIBUIRE (INCLUSIV A CAIETULUI DE SARCINI), PRIN CARE SE INDICA O ANUMITA ORIGINE, SURSA, PRODUCTIE, UN PROCEDEU SPECIAL, UN STANDARD, O MARCA DE FABRICA SAU DE COMERT, UN BREVET DE INVENTIVE SI/SAU O LICENTA DE FABRICATIE SE VA CITI SI INTERPRETA CA FIIND ÎNSOTITA DE MENTIUNEA "SAU ECHIVALENT".

1.1 DENUMIREA ACHIZITIEI: Delegare serviciu de exploatare (functionare si utilizare) a statiilor de incarcare electrica in COMUNA PRUNDU BARGAULUI , Judetul BISTRITA NASAUD (operare, procesare incasari in contul proprietarului pe baza de comision)

Tipul contractului de achizitie publica: Contract de servicii

1.2 Beneficiarul investitiei: Comuna Prundu Bârgăului, judetul Bistrița- Năsăud

1.3 Cod CPV:

CPV: 51110000-6 Servicii de instalare a echipamentului electric (Rev.2)

1.4 Tipul achizitiei ACHIZITIEI DIRECTA, cu publicare anunt pe site-ul propriu si finalizare achizitie prin catalogul SEAP/SICAP

Valoarea estimata a serviciilor este de: abonament lunar aplicatie maxim 10 euro/luna pentru fiecare statie, comision de operare maxim 10% din valoarea incasarilor generate de sesiunile de incarcare a fiecarei statii

2. OBIECTIVE, SERVICII SI LUCRARI ACHIZITIONATE

Obiectul contractului de exploatare (functionare si utilizare) a statiilor de incarcare electrica in Comuna Tiha Bârgăului, Judetul Bistrița- Năsăud, il reprezinta:

I. Operarea statiilor de incarcare prin intermediul unei platforme

Cerinte minime pentru Platforma de management si administrare statii de incarcare:

- ☐ Platforma de management si administrare trebuie sa functioneze prin intermediul protocolului de comunicatie OCPP 1.6J sau superior, pentru a fi compatibila cu statiile de incarcare achizitionate
- ☐ Aplicatia software trebuie să fie compatibilă cu protocolul OCPP 1.6 sau superior si sa fie certificată în acest sens de o institutie acreditata. Se va prezenta documentul de certificare care atestă conformitatea.
- ☐ Platforma trebuie sa functioneze impreuna cu o Aplicatie mobila pentru utilizator, disponibila gratiut in galeriile Goole Play si AppStore.
- ☐ Asigurarea disponibilitatii „online” a minim 99% din timp, exceptie facand interventiile pentru mentenanta/update-uri
- ☐ Accesul la Platforma se va face se va face securizat, cu user si parola de pe orice dispozitiv (calculator, laptop, tableta, telefon) dintr-un browser web.
- ☐ Meniul Platformei trebuie sa fie intuitiv, usor de inteles, afisarea informatiilor sa fie cel putin in limba romana
- ☐ Posibilitatea de vizualizare si export in format csv si pdf a rapoartelor privind consumul de energie cu filtrare pe intervale de timp si statii
- ☐ Posibilitatea de a administra statiile de incarcare din acelasi cont de acces la Platforma, chiar daca sunt instalate in locatii diferite.

- ☐ Posibilitatea de vizualizare a locatiilor statiilor, disponibilitatea acestora, disponibilitatea conectorilor la fiecare statie (disponibil/ indisponibil/ pregatit pentru incarcare/ in incarcare, incarcare finalizata/ defect, toate in timp real
- ☐ Posibilitatea de vizualizare a meniului de registri (log-uri) pentru fiecare statie in parte
- ☐ Posibilitatea de creare profile de incarcare
- ☐ Posibilitatea de vizualizare si export in format CSV si PDF a sesiunilor de incarcare cu filtrare pe statie, conector, ID utilizator, interval de timp
- ☐ Posibilitatea de a rezerva din Aplicatia mobila a unui conector pentru o perioada rezonabila de timp
- ☐ Platforma trebuie sa permita efectuarea de actualizari de firmware, restart hardware sau software de la distanta
- ☐ Platforma trebuie sa permita functia de „load balancing” prin care o statie/ grup de statii de incarcare dintr-o locatie sa furnizeze simultan o putere maxima prestabilita, diminuand puterea de incarcare in timp real in mod egal la fiecare sesiune de incarcare activa.

Cerinte minime pentru Aplicatia mobila pentru utilizator

- ☐ Aplicatia mobila trebuie sa fie disponibila gratuit pentru utilizatori in Galeriile Google Play si AppStore
- ☐ Afisarea informatiilor in Aplicatia mobila trebuie sa fie cel putin in Romana si Engleza
- ☐ Utilizatorul trebuie sa aiba posibilitatea de a crea un cont in Aplicatia mobila si de asemenea de a edita informatiile introduse si de a sterge contul din Aplicatie.
- ☐ Posibilitatea de a inrola in card bancar
- ☐ Vizualizarea statiilor de incarcare in lista si pe harta cu filtrare dupa distanta, putere, tip conector, status-ul fiecarui conector in timp real
- ☐ Posibilitatea de a navigare pana la statie si de rezervare a unui conector pentru o perioada rezonabila de timp
- ☐ Posibilitatea de a initia o sesiune de incarcare utilizand un cod QR
- ☐ Vizualizare in timp real a sesiunii de incarcare curente cu afisarea informatiilor privind timpul scurs de la inceputul incarcarii, puterea de incarcare, energia consumata, nivelul SOC al bateriei vehiculului incarcat (in cazul incarcarii DC).
- ☐ Vizualizare istoric al sesiunilor de incarcare
- ☐ Pagina de suport tehnic

II. Procesarea incasarilor in numele UAT-ului

- Primaria stabileste pretul energiei pentru utilizatori, dupa o consultare cu operatorul
- Pretul poate fi modificat pe perioada contractului.
- Operatorul achita toate incasarile la primarie si primeste un comision din incasari

3. PERSONAL SI RESURSE

Ofertantul trebuie sa faca dovada, odata cu depunerea ofertei, ca detine o platforma de operare functionala, instalata si utilizata pentru minim 5 clienti publici/privati, contracte ce au asigurat servicii pe durata a minim 1 an, raportat la data limita de depunere a ofertelor.

Odata cu oferta se va indica denumirea aplicatiei de mobil si modalitatea cum aceasta poate fi descarcata si accesa, ofertantul punand la dispozitie un cont de demo, in asa fel incat comisia sa poate verifica functionalitatea aplicatiei conform cerintelor minimale din caietul de sarcini. Oferta va contine si o descriere functionala a intregii platforme si aplicatiei.

4. GARANTIILE DE PARTICIPARE SI GARANTIA DE BUNA EXECUTIE

- nu este cazul

5. CRITERII DE CALIFICARE SI SELECTIE

Tinand cont de specificul procedurii de achizitie, dar si de dorinta A.C. de a asigura liberal acces a cat mai multor operatori economici prin prisma respectarii in totalitate a tuturor principiilor ce stau la baza achizitiilor publice, A.C. considera ca toate conditiile si criteriile de calificare si selectie indicate mai jos sunt suficiente. Astfel toate conditiile si criteriile de calificare si selectie stabilite protejeaza interesele A.C., orice alte cerinte in plus ar restrange drepturile operatorilor economici.

Autoritatea Contractanta a stabilit urmatoarele criterii de calificare si selectie:

a. Situatiia personala a candidatului sau ofertantului:

1. Se vor prezenta certificate fiscale privind lipsa datoriilor la bugetul de stat – valabil la data prezentarii
2. Se vor prezenta certificate fiscale privind lipsa datoriilor la bugetul local – valabil la data prezentarii
3. Se va prezenta cazierul judiciar al operatorului economic si al membrilor organului de administrare, de conducere sau de supraveghere al respectivului operator economic sau al celor ce au putere de reprezentare, de decizie sau de control in cadrul acestuia, asa cum rezulta din certificatul constatator emis de ONRC/actul constitutiv;
4. Se va prezenta documente din care sa rezulte beneficiarii reali ai ofertantului

b. Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale:

1. Operatorii economici ce depun oferta trebuie sa dovedeasca o forma de inregistrare in conditiile legii din tara de rezidenta, sa reiasa ca operatorul economic este legal constituit, ca nu se afla in niciuna dintre situatiile de anulare a constituirii, precum si faptul ca are capacitatea profesionala de a realiza activitatile care fac obiectul contractului. Se va transmite certificatul constatator emis de ONRC, sau in cazul ofertantilor straini, documente echivalente emise in tara de rezidenta.
2. Atestatul A.N.R.E. tip minim B in conformitate cu Ordinul nr. 134 din 15 decembrie 2021 privind aprobarea Regulamentului pentru atestarea operatorilor economici care proiectează, execută și verifică instalații electrice.

c. Capacitatea economica si financiara

NU este cazul

6. CRITERIU DE ATRIBUIRE

-pretul cel mai scazut

7. MECANISMELE DE PLATA

In cazul in care, din vina sa exclusiva, furnizorul nu reuseste sa-si indeplineasca obligatiile asumate, atunci achizitorul are dreptul de a deduce din pretul contractului, ca penalitati, o suma echivalenta cu o cota procentuala din pretul contractului de 0,1% pe fiecare zi de intarziere.

Plata se va face in maxim 30 zile de la semnarea procesului verbal ce sta la baza emiterii facturii.

8. OFERTAREA

i. Modul de elaborare a ofertei tehnice

Ofertantul va elabora o oferta tehnica conform cerintelor caietului de sarcini, prin care isi va detalia lucrarile si serviciile oferate, respectand cerintele tehnice minimale indicate la sectiunile anterioare.

Propunerea tehnică va mai cuprinde si urmatoarele informatii și documente, cu privire la:

1) descrierea modului de acces la aplicatia software de management statii de reincarcare și acces platforma,

Propunerea tehnică va fi însoțită de următoarele declarații/documente:

- declarație pe propria răspundere din care să reiasă că se vor respecta condițiile de mediu, sociale și cu privire la relațiile de muncă la întocmirea ofertelor și pe toată durata de îndeplinire a contractului. Informațiile detaliate privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de muncă și protecția muncii, securității și sănătății în muncă, se pot obține de la Inspectia Muncii sau pe site-ul: <http://www.inspectmun.ro/legislatie/legislatie.html>.

Informații privind reglementările care sunt în vigoare la nivel național și se referă la condițiile de mediu, se pot obține de la Agenția Națională pentru Protecția Mediului sau de pe site-ul: <http://www.anpm.ro/web/guest/legislatie>.

- declarație privind conformitatea propunerii tehnice cu prevederile caietului de sarcini și angajament conținut documentații

ii. Modul de elaborare ofertei financiare

Propunerea financiara va fi facuta in lei .

iii. Modul de prezentare a ofertei

In scris la registratura achizitorului, in termenul anuntat clar in cadrul anuntului de pe site sau a invitatiei transmise. Se va publica in SEAP in cadrul Catalogului electronic, o pozitie cu oferta lor care sa contina in referinta la oferta inaintata, referinta "OPERARE PRUNDU BÂRGĂULUI", cu titlul

Delegare serviciu de exploatare (functionare si utilizare) a statiilor de incarcare electrica in COMUNA PRUNDU BARGAULUI , Judetul BISTRITA NASAUD (operare, procesare incasari in contul proprietarului pe baza de comision).

b. Modalitatea de depunere a ofertelor

Ofertele vor fi trimise pe email:primaria@prundubargaului sau prin depunere la registratura Primariei Comunei Prundu Bargaului .