

COMUNA BORS
JUDEȚUL BIHOR
Localitatea Bors, nr. 200 Jud. Bihor

NR. 5681 din 07.11.2024

INVITAȚIE DE PARTICIPARE

Către,
CEI INTERESAȚI

Prin prezenta, vă aducem la cunoștință că UAT BORS este interesată să achiziționeze **lucrări de racordare a stațiilor de reincarcare pentru vehicule electrice în Comuna Bors, județul Bihor**

1. DENUMIRE NECESITATE:

Achiziție lucrări de lucrări de racordare a stațiilor de reincarcare pentru vehicule electrice în Comuna **Bors, județul Bihor**

Sursa de finanțare: Surse atrase AFM.

2. VALOAREA ESTIMATĂ:

- Valoarea estimată totală a lucrărilor, pe întreaga perioadă contractuală va fi de maxim **445.503,14 lei fara TVA.**

3. PROCEDURA UTILIZATĂ: CUMPĂRARE DIRECTĂ, conform Legii nr.208/11.07.2022 pentru modificarea și completarea Legii 98/2016, art.7, al.7, lit.a.

Codul C.P.V. este:

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

4. CONDIȚII DE PARTICIPARE:

Oferta va fi însoțită de certificatul constatator al operatorului economic din care să rezulte CAEN-ul autorizat în domeniul contractului și de documente doveditoare deținerii personalului calificat, precum și Certificatul privind beneficiarii reali ai sumelor emis de către ONRC, în termen de valabilitate.

5. Durata contractului ce urmează a fi atribuit: **de la data semnării de către ambele părți până la întocmirea procesului verbal de recepție finală a lucrării.**

Termen de execuție : 6 luni.

6. Garanția de bună execuție:

Cuantumul garanției de bună execuție este maxim 5% din prețul contractului, fara TVA. Garanția de bună execuție se constituie în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării

contractului de achizitie publica (art. 39 din Hot. nr. 395/2016). Garantia de buna executie se constituie prin:

- Virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis in conditiile legii de o societate bancara sau de o societate de asigurari, care devine anexa la contract, prevederile art. 36 alin.3-5 din Hot. nr. 395/2016 aplicându-se corespunzător. În cazul unei asocieri de operatori economici că dovada a constituirii garanției de bună execuție, aceasta trebuie să fie emis în numele asocierii și să cuprindă mențiunea expresă ca respectivul instrument de garantare acoperă în mod solidar toți membrii asocierii cu nominalizarea acestora, emitentul instrumentului de garantare declarand ca va plati din garantia de buna executie sumele prevazute de dispozitiile legale aplicabile in cazul culpei oricaruia dintre membrii asocierii.

Oferta depusă de ofertant trebuie să cuprindă:

a) Documente de calificare:

- Formularul de ofertă și detalierea financiara: pentru fiecare persoana implicata
- Capacitatea de exercitare a activitatii profesionale
- Ofertantul are obligația să fie legal înregistrat și să aibe dreptul de a presta serviciile prevăzute în prezenta documentație-autorizat de catre ANRE. Obiectul contractului trebuie să aibe corespondent în codul CAEN din certificatul constatator emis de ONRC.
- Ofertantul va depune Certificat Constatator emis de ONRC sau certificat de înregistrare, în termen de valabilitate la data depunerii ofertei și din care să reiasă codul CAEN autorizat pentru realizarea contractului;
- Ofertantul va depune *Certificatul privind beneficiarii reali ai sumelor emis de catre ONRC, in termen de valabilitate.*

Personal

Ofertantul dispune de personal suficient si satisfacator pentru a asigura executarea contractului respectiv:

b) Propunerea Financiară

Propunerea financiară trebuie să conțină:

- Centralizatorul cheltuielilor pe obiectiv - conform Formular F1 din ordinul MDLPL nr.863/2008;
- Centralizatorul cheltuielilor pe categorii de lucrări, pe obiecte - conform Formular F2 din ordinul MDLPL nr.863/2008; Formular F3-lista cantitati pe lucrari,conform ordinului MDLPL NR.863/2008.

PROPUNEREA FINANCIARĂ va fi exprimată ferm în LEI, evidențiindu-se distinct valoarea TVA-ului. Ofertantul trebuie să pună preț pentru toate articolele listelor de cantități, exclusiv TVA. Toate sumele din listele de cantitati, formulare și alte documente trebuie exprimate în LEI.

c)Date tehnice- vezi Anexa 1-Caiet de sarcini,parte integranta a prezentei.Proiectul tehnic se poate consulta la cerere la sediul AC din localitatea Bors,nr.200,jud.Bihor-persoana de contact dl.Szallós Nandor.

7. Asteptam ofertele dvs.,pana la data de 11.11.2024,orele 14:00,depuse personal la sediul A.C.,din Bors,nr.200,jud.Bihor,prin posta-curier rapid,la adresa sus mentionata sau prin posta electronica la adresa de mail:primariabors@gmail.com.

Primar,

Batori Geza



Intocmit,

Cons.A.P.Matei Sorin

ANEXA 1- CAIET DE SARCINI
ALIMENTARE CU ENERGIE ELECTRICA STATII DE INCARCARE AUTO

1. COMUNA BORS, SATUL SINTION, CAD. 65485 – ATR.
6020231135457/28.11.2023

La PTA 1 Sintion se va schimba cutia de distributie existent CD 2-4 cu cutie de distributie CD 2-8 din poliester armat cu fibra de sticla IP 54, legat la priza de pământ $R_p < 4$ ohmi, $R_e < 1$ ohmi, echipat cu intrerupator 0,4 KV de 630 A, 8 plecări de joasa tensiune protejate cu siguranțe MPR.

Se va monta TC 600/5A, -loc măsura de bilant.

Din cutia de distributie nou montat CD 2-8, de pe doua plecări protejate cu siguranța MPR 250A, se va realiza un bransament subteran trifazat realizat cu doua cabluri de tipul ACYAbY 3x150+70 mmp în lungime de aproximativ 150 m, pana la o firida cu măsura, echipatacu element de conexiunepe siguranțe MPR, disjunctor de 250A, transformatoare de curent 3xTC 250/5A, cu DPS+PD, priza de pământ $R_p < 10$ ohmi. Firida de măsura cu element de conexiune se va monta pe postament din PAFS în fundatie turnata de beton.

Se va intocmi deocumentatie tehnica de proiectare pentru faza PTE+DTAC, care se va aviza în comisia CTE a DEER SA, Sucursala Oradea.

Se va obtine Autorizație de Construire pentru instalații electrice de racordare.

2. COMUNA BORS, SAT SANTAUL MARE, NR.28-29, CAD. 58167 – ATR.
6020231135454/28.11.2023

La PTA Santaul Mare se va schimba cutia de distributie existent CD 1-4 cu cutie de distributie CD 1-6 din poliester armat cu fibra de sticla IP 54, legat la priza de pământ $R_p < 4$ ohmi, $R_e < 1$ ohmi, echipat cu intrerupator 0,4 KV de 400 A, 6 plecări de joasa tensiune protejate cu siguranțe MPR.

Se va monta TC 400/5A, -loc măsura de bilant.

Din cutia de distributie nou montat CD 1-6, de pe doua plecări protejate cu siguranța MPR 160A, se va realiza un bransament subteran trifazat realizat cu doua cabluri de tipul ACYAbY 3x150+70 mmp în lungime de aproximativ 200 m, pana la o firida cu măsura, echipatacu element de conexiunepe siguranțe MPR, disjunctor de 250A, transformatoare de curent 3xTC 250/5A, cu DPS+PD, priza de pământ $R_p < 10$ ohmi. Firida de măsura cu element de conexiune se va monta pe postament din PAFS în fundatie turnata de beton.

Se va intocmi deocumentatie tehnica de proiectare pentru faza PTE+DTAC, care se va aviza în comisia CTE a DEER SA, Sucursala Oradea.

Se va obtine Autorizație de Construire pentru instalații electrice de racordare.

3. COMUNA BORS, SAT BORS, NR.31A, CAD. 65643 – ATR.
6020231135455/28.11.2023

Din PTA 3 Bors TDRi 0,4 KV de pe o plecare protejat cu siguranța MPR 315A, se va realiza un bransament subteran trifazat realizat cu cablu de tipul ACYAbY 3x240+120 mmp în lungime de aproximativ 450 m, pana la o firida cu măsura, echipatacu

element de conexiune pe siguranțe MPR, disjunctori de 250A, transformatoare de curent 3xTC 250/5A, cu DPS+PD, priza de pământ $R_p < 10$ ohmi.

Firida de măsură cu element de conexiune se va monta pe postament din PAFS în fundație turnată de beton.

Se va întocmi documentație tehnică de proiectare pentru faza PTE+DTAC, care se va aviza în comisia CTE a DEER SA, Sucursala Oradea.

Se va obține Autorizație de Construire pentru instalații electrice de racordare.

4. COMUNA BORS, SINTION, NR.57, CAD. 65222 – ATR. 6020231135456/28.11.2023

La PTA AVICOLA SINTION – proprietatea Comunei Bors, se va realiza următoarele lucrări:

- se va monta cadru de siguranță cu descarcatori echipați cu siguranța MT 16A;
- se va monta suprați de trafo dimensionați pentru transformator de 250 KVA;
- se va monta transformator nou de 250 KVA;
- se va monta coloana de joasă tensiune cu F2X 4X120 mmp, protejate în tub de protecție rificate, $d=70$ mm;

Cuția de distribuție existentă CD 1-4 se va schimba cu cutie de distribuție CD 1-4 din poliester armat cu fibră de sticlă IP 54, legat la priza de pământ $R_p < 4$ ohmi, $R_e < 1$ ohmi, echipat cu întrerupător 0,4 KV de 400 A, 4 plecări de joasă tensiune protejate cu siguranțe MPR.

Barele vor fi dimensionate pentru transformator de 250 KVA, cofret securizare măsură.

În noul CD 1-4 se va repune plecările existente:

a) Pentru Stația de pompare apă:

De pe o plecare protejată cu siguranța MPR 250A, se va realiza un bransament subteran trifazat realizat cu cablu de tipul ACYAbY 3x150+70 mmp în lungime de aproximativ 10 m, până la o firidă cu măsură, echipată cu element de conexiune pe siguranțe MPR, disjunctori de 160A, transformatoare de curent 3xTC 150/5A, cu DPS+PD, priza de pământ $R_p < 10$ ohmi.

Firida de măsură cu element de conexiune se va monta pe postament din PAFS în fundație turnată de beton.

Contorul existent se va remonta în noua firidă.

b) Pentru Stațiile de încărcare:

Din cutia de distribuție nou montată CD 1-4, de pe două plecări protejate cu siguranța MPR 250A, se va realiza un bransament subteran trifazat realizat cu două cabluri de tipul ACYAbY 3x150+70 mmp în lungime de aproximativ 50 m, până la o firidă cu măsură, echipată cu element de conexiune pe siguranțe MPR, disjunctori de 250A, transformatoare de curent 3xTC 250/5A, cu DPS+PD, priza de pământ $R_p < 10$ ohmi. Firida de măsură cu element de conexiune se va monta pe postament din PAFS în fundație turnată de beton.

Se va întocmi documentație tehnică de proiectare pentru faza PTE-utilizare, care se va aviza în comisia CTE a DEER SA, Sucursala Oradea.