

**Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita,
judetul Calarasi**

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

Nr. inregistrare:

INT. 110771/26.02.2026

Manager proiect,

Anghel Adrian George



CAIET DE SARCINI

FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE

REINCARCARE VEHICULE ELECTRICE

ACHIZITIONATE IN CADRUL

OBIECTIVULUI DE INVESTITII:

Cresterea performantei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr.

39, Municipiul Oltenita, judetul Calarasi

**Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita,
judetul Calarasi**

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

1. DATE GENERALE

Caietul de sarcini face parte integranta din documentatia de atribuire a contractului si constituie ansamblul cerintelor minime si obligatorii, pe baza carora se inainteaza, de catre fiecare ofertant, propunerea tehnica si financiara.

Orice referire care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca, un brevet de inventie, o licenta de fabricatie, poarta mentiunea de "sau echivalent".

1.1 Denumirea obiectivului de investitie

Cresterea performantei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita, judetul Calarasi

1.2 Amplasament

B-dul Republicii, nr. 39, municipiul Oltenita, judetul Calarasi

1.3 Autoritatea contactanta

UAT Municipiul Oltenita

Adresa: B-dul Republicii nr. 40, Municipiul Oltenita, judetul Calarasi

Telefon: 0242 515 770

Fax: 0242 515 087

Email: contact@primariaoltenita.ro

1.4 Obiectul contractului

Furnizarea, montajul si punerea in functiune a 5 statii de reincarcare vehicule electrice, in vederea realizarii investitiei finantate prin Planul National de Redresare si Rezilienta, in cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/1/A.3.2/1, Componenta 5 -Valul Renovarii, Axa 1 – Schema de granturi pentru eficienta energetica si rezilienta in cladiri rezidentiale multifamiliale, Operatiunea A3 – Renovarea energetica moderata sau aprofundata a cladirilor rezidentiale multifamiliale –

Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita, judetul Calarasi

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

"Cresterea performantei energetice a blocului R, municipiul Oltenita, judetul Calarasi"- contract de finantare nr. 131856/22.11.2022.

1.5 Tipul contractului

Contract de furnizare, montaj si punere in functiune.

1.6 Valoarea estimata a contractului

Valoarea estimata contract:

282.816,84 lei fara TVA

1.7 Durata contractului

Durata livrare si montare: 4 luni de la data semnarii contractului de achizitie.

**2. CERINTE PRIVIND ACHIZITIA STATIILOR DE INCARCARE SI EXECUTIA
LUCRARILOR DE INSTALARE**

2.1. Cerinte generale

Statiile de incarcare trebuie sa fie in conformitate cu cerintele standardului pe parti SR EN IEC 61851 (Sistem de incarcare conductive pentru vehicule electrice).

Statiile de incarcare vor fi echipate cel putin cu prize sau conductor de tip 2, conform descrierii din standardul EN62196-2 pentru incarcarea in curent alternativ si cu conectori ai sistemului de reincarcare combinate Combo2, conform descrierii din standardul SR EN62196-3, pentru incarcarea in curent continuu.

Toate reglementarile prevazute in standardele nationale si internationale aplicabile trebuie respectate la instalare si reparare.

Cerintele minime privind caracteristicile echipamentelor se regasesc in Proiectul Tehnic de Executie nr. 305/2024, Formularele F5 – Fise tehnice.

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

2.2. Cerinte privind furnizarea /livrarea de echipamente, materiale si subansambluri

Produsele trebuiesc livrate in ambalajul original, inscriptionate atat ele cat si ambalajul cu datele necesare conform reglementarilor in vigoare armonizate cu regulamentele europene.

Produsele vor fi noi, moderne, vor avea marcaj CE si vor fi insotite de:

- aviz de expeditie redactat pe format tipizat;

- documente din care sa rezulte ca produsele sunt omologate, verificate metrologic, insotite de agremente tehnice, certificate de calitate si garantie, declaratii de conformitate CE;

- carti tehnice in limba romana, in care sa se gaseasca cel putin urmatoarele capitole: generalitati (produsul sau tipul de produse pentru care este valabila cartea tehnica, date tehnice), livrare si manipulare, instalare, punerea in functiune, tabele de identificare a defectiunilor, exploatare, intretinere si reparare, reciclarea produsului dupa utilizare.

Transportul produselor pana la Beneficiar reprezinta obligatia Ofertantului si va fi inclus in pret.

3. Modul de prezentare a propunerii tehnice

Propunerea tehnica

Propunerea tehnica elaborata de Ofertant va respecta asumarea de catre ofertant a tuturor cerintelor/obligatiilor prevazute in caietul de sarcini.

Oferta tehnica va cuprinde in mod obligatoriu urmatoarele cerinte:

1. Fisele tehnice pentru cele doua tipuri de statii (lente si rapide), emise de catre producator/importator in conformitate cu Proiectul Tehnic, manual de instalare si utilizare;
2. certificate CE statii, certificate CE conectori si rapoarte de testare, caracteristicile din Proiectul tehnic fiind minime;
3. Declaratie de la producator/importator/distribuitoare/furnizor adresata autoritatii contractante pentru termenul de garantie solicitat. In cazul in care documentele sunt emise in alta limba, acestea trebuie se fie prezentate atat in varianta originala,cat si in traducere autorizata;
4. Graficul general de executie a investitiei publice (durata, succesiunea activitatilor);

Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita, judetul Calarasi

CAIET DE SARCINI

FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE VEHICULE ELECTRICE

5. Autorizari Ofertant conform datelor de mai jos:
 - Copia autorizatiilor de electrician autorizat (cel putin 2 electricieni autorizati avand gradul min. IIB);
 - Copia dupa autorizarea ANRE tip B a Ofertantului, pentru efectuarea de lucrari in instalatii electrice de joasa tensiune, valabila la data deschiderii ofertelor.
6. Se vor respecta conditiile de mediu, sociale si cu privire la relatiile de munca pe durata de indeplinire a contractului. Se va prezenta o declaratie pe proprie raspundere in acest sens;
7. Descrierea infrastructurii pe care Ofertantul urmeaza sa o utilizeze pentru realizarea contractului: mijloace de mecanizare (auto si utilaje), echipamente de masura si control (echipamente pentru masuratori PRAM, testere, multimetre), echipamente specifice;
8. Declaratie privind termenul de garantie acordat produselor;
9. Declaratie cu privire la termenul de livrare a produselor oferate;
10. Declaratie privind insusirea modelului de contract;
11. Declaratie privind respectarea aplicarii principiilor "DNSH" in executia lucrarilor care fac obiectul prezentei proceduri si masurile prin care se asigura aplicarea principiilor "DNSH" in executarea contractului;
12. Identificarea, descrierea si masurile ce se impun pentru diminuarea/inlaturarea riscurilor securitatii si sanatatii in munca;
13. Declaratie ca produsele sunt noi si neutilizate;

Toate documentele vor fi redactate in limba romana/traducere autorizata in limba romana.

Ofertantul trebuie să demonstreze că a livrat în ultimii trei ani calculați de la data limită de depunere a ofertelor, produse similare de aceeași natură și complexitate sau superioare din punct de vedere al complexității, cât și din punct de vedere al rezultatului/funcționalității urmărite prin scopul contractului, în valoare cumulată de cel puțin 250.000 lei fără TVA, la nivelul unui contract, maxim 3 contracte, indiferent dacă beneficiarii sunt autorități contractante sau clienți privați. Se vor lua în considerare numai furnizările pentru care se poate prezenta dovada acceptării/ aprobării de către Beneficiar.

Prin produse similare se înțelege echipamente/ instalații de încărcare electrice lente și/sau rapide destinate oricărui tip de transport, similare sau superioare cu cele care fac obiectul contractului.

Modalitatea de îndeplinire:

**Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita,
judetul Calarasi**

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

Ca dovadă preliminară pentru verificarea capacității tehnice și profesionale, Ofertantul (ofertant individual, fiecare membru al unei Asocieri, Terț Susținător, subcontractant) trebuie să prezinte DUAE unde va bifa "a: Indicație globală pentru toate criteriile de selecție" din "Parte IV: Criterii de selecție".

Următoarele documente justificative care probează îndeplinirea cerinței vor fi prezentate, la solicitarea autorității contractante, doar de către ofertantul clasat pe primul loc la finalizarea evaluării ofertelor (inclusiv de ofertantul asociat, terțul susținător și subcontractant, după caz), fără a se limita la, enumerarea nefiind cumulativă: copii ale unor părți relevante ale contractelor pe care le-au îndeplinit, certificate de predare-primire, recomandări, procese verbale de recepție, certificate de bună execuție, certificate constatatoare, alte documente echivalente emise sau contrasemnate de o autoritate ori de către clientul privat beneficiar, din care să rezulte informații privind: denumirea produselor furnizate, valoarea, beneficiar, perioada și locul livrării produselor și dacă contractul a fost dus la bun sfârșit.

Persoanele juridice străine vor prezenta certificatele/documentele edificatoare echivalente în copie lizibilă însoțite de traducere autorizată în limba română, de unde să rezulte toate informațiile solicitate.

ATENȚIE!

Subcontractarea este permisă doar pentru servicii conexe furnizării de produse. Nu se poate subcontracta furnizarea de produse.

Ofertantul are obligația de a numerota și semna fiecare pagină a propunerii tehnice și de a întocmi un opis al documentelor.

4. Modul de prezentare a propunerii financiare

Propunerea financiară va conține:

- Formularul de ofertă, care reprezintă elementul principal al propunerii financiare, în care se va evidenția prețul total oferit, lei fără TVA, valoarea corespunzătoare cotei TVA și valoarea totală.

Lipsa formularului de ofertă reprezintă lipsa propunerii financiare, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract, ceea ce atrage încadrarea ofertei în categoria ofertelor inacceptabile.

- Anexe la formular:

i) centralizator de prețuri conform defalcării valorii estimate (prețurile se vor calcula cu maxim două zecimale);

**Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita,
judetul Calarasi**

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

ii) grafic de indeplinire a contractului fizic si valoric.

Oferta are caracter obligatoriu, din punct de vedere al continutului, pe toata perioada de valabilitate solicitata de autoritatea contractanta, respectiv 120 de zile de la data limita stabilita pentru depunerea ofertelor.

Incadrarea în art. 136 din Hotararea Nr. 395/2016 (pret aparent neobisnuit de scazut) se va realiza prin compararea propunerilor/ofertelor financiare cu valoarea estimata.

In cazul in care doua sau mai multe oferte se vor afla la egalitate pe primul loc, cu acelasi punctaj, departajarea se va face in functie de pretul oferat, in cazul in care preturile sunt diferite. In situatia in care si preturile sunt egale, departajarea se va face prin reofertarea pretului prin intermediul SEAP.

Indicarea motivata a informatiilor din propunerea financiara care sunt confidentiale, clasificate, sau protejate de un drept de proprietate intelectuala, in baza legislatiei aplicabile. Partea din propunerea financiara considerata confidentiala va fi prezentata intr-un document separat continand aceasta mentiune si justificarea confidentialitatii.

5. Garantia de buna executie montaj

Garantia de buna executie va fi constituita in cuantum de 10% din valoarea contractului fara TVA, in conformitate cu prevederile art. 154, alin. (4), din Legea nr. 98/2016 privind achizitiile publice.

Garantia de buna executie va fi restituita conform art. 154², alin. (1) din Legea nr. 98/2016.

6. Modalitatea de atribuire a contractului

Statiile de reincarcare pentru vehicule electrice vor fi achizitionate de la operatorii economici de pe piata de profil.

Autoritatea Ofertanta va incheia contractul cu un singur operator economic, respectiv cu operatorul economic a carui oferta admisibila a fost clasata pe primul loc.

Criteriile de atribuire a contractului: **cel mai bun raport calitate-pret.**

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

Factori de evaluare a ofertelor

1. Pret: 80 puncte (80 %)

Algoritm de calcul:

- a) Pentru cel mai scazut dintre preturile ofertate se acorda punctajul maxim de 80 puncte;
- b) Pentru alt pret decat cel prevazut la lit. a, punctajul se acorda astfel:

$$P(n) = [\text{pret minim}/\text{pret } (n)] \times 80 \text{ puncte}$$

2. Garantie extinsa: 20 puncte (20%)

Termenul de garantie pentru statiile de reincarcare va fi de minimum 36 luni de la punerea in functiune. Oferta cu termen de garantie mai mic decat 36 luni va fi considerata neconform

Algoritm de calcul: Numărul minim de luni pentru garanția extinsă care va fi punctat este de 12 luni suplimentar perioadei de garanție obligatorie de 36 luni, iar numărul maxim este de 24 luni suplimentar perioadei de garanție obligatorie de 36 luni. Nu se acordă punctaj intermediar pentru intervale mai mici de 12 luni. Extinderea perioadei de garanție se face cu adaugarea a 12 luni (ex. 36 luni+12 luni =48 luni, 36 luni+24 luni=60 luni). Orice oferta cu un număr de luni de garanție extinsă mai mare de 24 luni suplimentar perioadei de garanție obligatorie nu va fi punctată suplimentar. Se acordă puncte pentru fiecare 12 luni de garanție oferite în plus față de specificațiile tehnice minime după cum urmează: a) pentru 24 luni de garanție suplimentară se acordă 20 puncte; b) pentru 12 luni de garanție suplimentară se acordă 10 puncte. Note: - Perioada de garanție extinsă va asigura beneficiarul de o cheltuială cât mai eficientă a fondurilor publice, prin minimizarea costurilor legate de repararea/înlocuirea echipamentelor în ansamblu și a componentelor acestora pe perioada garanției și asigurarea unei durate de viață sporită a produselor; - Garanția pentru toate produsele ce se doresc a se achiziționa este de minim 36 luni de la data admiterii recepției fără obiecții. -Fiind o cerinta minimala a caietului de sarcini, pentru un termen de garantie oferit de 36 luni se vor acorda 0 puncte. -În cazul în care un produs va avea o garantie mai mica de 36 luni, oferta va fi declarata neconformă. Modalitatea de verificare: în cadrul propunerii tehnice, ofertantul va prezenta o declarație pe propria răspundere în care va detalia perioada de garanție oferită și va preciza ca aceasta acoperă conformitatea produselor cu clauzele contractului, inclusiv toate indicațiile de utilizare. De asemenea, menționează că va avea la dispoziție piese de schimb sau elemente care îndeplinesc o funcție

Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita, judetul Calarasi

CAIET DE SARCINI

FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE VEHICULE ELECTRICE

echivalentă, compatibile produselor livrate și își asumă termenele de remediere /înlocuire a produselor livrate. Evaluarea ofertelor se realizează prin acordarea pentru fiecare ofertă admisibilă a unui punctaj rezultat ca urmare a aplicării algoritmului de calcul. Punctajul total final acordat pentru fiecare ofertă se calculează pe baza formulei: $P(\text{final}) = \text{Punctaj pentru "Prețul ofertei"} + \text{Punctaj pentru „Perioada de garanție extinsa”}$. Stabilirea ofertei câștigătoare se va realiza pe baza criteriului de atribuire și a factorilor de evaluare precizați, ofertelor admisibile. Va fi desemnată câștigătoare oferta admisibilă care întrunește punctajul cel mai mare rezultat din aplicarea sistemului de factori de evaluare precizați.

Oferta care este declarata castigatoare, conform criteriului de atribuire stabilit, trebuie sa indeplineasca toate specificatiile tehnice minime obligatorii, astfel cum au fost acestea stabilite in caietul de sarcini.

7. Obligatiile Ofertantului

- Statiile de incarcare pentru autovehicule electrice vor fi furnizate si montate la adresa B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita, judetul Calarasi, fara costuri suplimentare;
- Furnizorul are obligatia sa asigure resursele umane, materiale, instalatiile, echipamentele si orice alte asemenea, cerute de achizitor pentru furnizarea si montarea statiilor;
- Sa monteze statiile conform graficului ofertat;
- Sa asigure zilnic curatenia la locul de munca cu mijloace proprii, precum si evacuarea, preluarea si transportarea deseurilor rezultate, fara costuri suplimentare;
- Este raspunzator de respectarea normelor privind protectia muncii, de siguranta tuturor operatiunilor si metodelor de prestare utilizate, cat si de calificarea personalului folosit pe toata durata furnizarii si montarii statiei;
- Furnizorul se obliga sa desemneze o persoana in vederea supravegherii montarii statiei.
- Pana la montarea si punerea in functiune a echipamentelor catre achizitor, rasunderea integritatii va fi in sarcina furnizorului.
- Dupa instalare si punere in functiune, Contractantul va efectua teste functionale ale statiilor de incarcare pentru a asigura functionarea produsului la parametri agreati.

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

8. Obligatiile achizitorului

Achizitorul se obliga:

- Sa puna la dispozitia Ofertantului informatiile necesare pentru indeplinirea contractului;
- Sa desemneze o persoana in vederea supravegherii derularii contractului;
- Achizitorul are obligatia de a emite ordinul de incepere a executarii contractului numai dupa ce furnizorul a facut dovada constituirii garantiei de buna executie în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului de achiziție publică. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a contractantului, fără a depăși 15 zile de la data semnării contractului de achiziție publică.

9. Garantie si mentenanta

Garantia produsului este cea data de producator, dar nu mai putin de 36 luni si se calculeaza de la data aprobarii procesului verbal de punere in functiune.

Durata de viata a statiilor de incarcare electrice va fi de minim 10 ani.

Ofertantul trebuie sa poata asigura repararea produselor in termen in perioada de garantie. In situatia imposibilitatii efectuării reparatiei de catre Ofertant sau in cazul constatarii unor vicii ascunse, se solicita inlocuirea produselor defecte cu altele noi de acelasi tip sau cu altele cu performante superioare, caz in care termenul de garantie este tot de minim 36 luni din momentul inlocuirii echipamentului.

In perioada garantiei, atat produsele inlocuite cat si interventiile autorizate vor fi asigurate in mod gratuit de catre Ofertant.

In perioada de garantie, Ofertantul este obligat sa asigure servicii sigure si permanente, sa raspunda la sesizarea autoritatii Ofertante (facuta telefonic sau in scris) si sa se prezinte la sediul autoritatii Ofertante in maxim 48 ore de la sesizare, ocazie cu care se va incheia un proces verbal de constatare.

Ofertantul are obligatia sa remedieze defectiunea in maximum:

- 5 zile lucratoare de la data incheierii procesului verbal de constatare pentru defectiuni minore;

**Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita,
judetul Calarasi**

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

- 30 zile de la data incheierii procesului verbal de constatare pentru defectiuni majore (statie complet nefunctionala) sau inlocuirea echipamentului daca remedierea nu este posibila in acest interval.

9.1 Mentenanta preventiva in perioada de garantie

Mentenanta preventiva trebuie inteleasa ca totalitatea operatiunilor de intretinere si reparatie ale unui echipament/produs care se efectueaza pe parcursul ciclului de viata al acestuia, la intervale regulate cu scopul de a asigura functionarea optima a echipamentului/produsului, pentru reducerea riscului de defectare si de deteriorare.

Contractantul trebuie sa efectueze mentenanta preventiva a produsului de 2 ori pe an in perioada de garantie.

Operatiunile care trebuie efectuate de Contractant pentru fiecare interventie sunt: inspectie, testare, operatiuni de intretinere periodica, reglaje, reparatii curente, revizii si reparatii capitale.

Contractantul este responsabil pentru realizarea operatiunilor de mentenanta preventiva in conformitate cu cerintele stabilite de catre producatorul statiilor furnizate.

Inainte de efectuarea operatiunilor de mentenanta preventiva, Contractantul comunica Autoritatii Contractante lista operatiunilor de mentenanta care trebuiesc efectuate.

Pe perioada garantiei, ofertantul trebuie sa asigure intretinerea si mentenanta statiilor de incarcare fara a solicita contravaloarea serviciilor oferite sau a pieselor de schimb care se vor inlocui sau repara. Oferta va contine obligatoriu activitatile de intretinere si mentenanta.

Echipamentele furnizate – statii de incarcare electrice trebuie sa fie disponibile 24 ore din 24, intreruperile acceptate vor fi doar pentru mentenanta si remedierile necesare cauzate de factori externi.

In perioada de garantie, ofertantul va asigura mentenanta si intretinerea tuturor statiilor de incarcare, conform cerintelor Manualului de intretinere, a legislatiei si normativelor in vigoare, astfel incat statiile se functioneze in parametri optimi.

10. Respectarea obligatiilor prevazute in PNRR pentru implementarea principiului "Do No Significant Harm" (DNSH)

Cu ocazia desfasurarii activitatii de furnizare statii de reincarcare electrice trebuie sa aiba in vedere ca activitatile de furnizare prevazute a se realiza in cadrul proiectului care contribuie la unul dintre cele sase obiective de mediu (prevazute in Comunicarea Comisiei - Orientari tehnice privind aplicarea principiului de "a nu aduce prejudicii semnificative" in temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare si rezilienta (2021/C58/01),) sunt considerate conforme cu principiul de "a nu prejudicial in mod semnificativ" (DNSH – "Do No Significant Harm").

Potrivit Regulamentului privind Mecanismul de redresare si rezilienta, principiul DNSH trebuie interpretat in sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 ("Regulamentul privind taxonomia), conform caruia notiunea de "prejudiciere in mod semnificativ" pentru cele sase obiective de mediu vizate de Regulamentul privind taxonomia se defineste astfel:

1. Se considera ca o activitate prejudiciaza in mod semnificativ atenuarea schimbarilor climatice in cazul in care activitatea respectiva genereaza emisii semnificative de gaze cu efect de sera (GES);
2. Se considera ca o activitate prejudiciaza in mod semnificativ adaptarea la schimbarile climatice in cazul in care activitatea respectiva duce la cresterea efectului negativ al climatului actual si al climatului preconizat in viitor asupra activitatii in sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor;
3. Se considera ca o activitate prejudiciaza in mod semnificativ utilizarea durabila si protejarea resurselor de apa si a celor marine, in cazul in care activitatea respectiva este nociva pentru starea buna sau pentru potentialul ecologic bun al corpurilor de apa, inclusiv al apelor de suprafata si subterane, sau starea ecologica buna a apelor marine;
4. Se considera ca o activitate prejudiciaza in mod semnificativ economia circulara, inclusiv prevenirea generarii de deseuri si reciclarea acestora, in cazul in care activitatea respectiva duce la ineficiente semnificative in utilizarea materialelor sau in utilizarea directa sau indirecta a resurselor naturale, la o crestere semnificativa a generarii, a incinerarii sau a eliminarii deeurilor, sau in cazul in care eliminarea pe termen lung a deeurilor poate cauza prejudicii semnificative si pe termen lung mediului;

5. Se considera ca o activitate prejudiciaza in mod semnificativ prevenirea si controlul poluarii in cazul in care activitatea respectiva duce la o crestere semnificativa a emisiilor de poluanti in aer, apa sau sol;

6. Se considera ca o activitate economica prejudiciaza in mod semnificativ protectia si refacerea biodiversitatii si a ecosistemelor in cazul in care activitatea respectiva este nociva in mod semnificativ pentru conditia buna si rezilienta ecosistemelor sau nociva pentru stadiul de conservare a habitatelor si a speciilor, inclusiv a celor de interes pentru Uniune.

11. Instruirea personalului pentru utilizare

Contractantul este responsabil pentru instruirea la fata locului a personalului desemnat de Autoritatea contractanta. Scopul instruirii este de a transfera cunostiintele necesare pentru a opera statiile de incarcare.

Instruirea va fi organizata dupa ce produsul este functional si trebuie sa permita personalului Autoritatii contractante pentru:

- *intelegerea diferitelor componente le produsului;*
- *intelegerea tuturor functionalitatilor;*
- *operarea statiilor;*
- *informatii despre mentenanta de rutina care trebuie sa fie efectuata de catre utilizator;*
- *depistarea problemelor si diagnosticare de baza.*

La finalizarea sesiunii de instruire se va semna un proces verbal de instruire intre reprezentantul contractantului si cel al achizitorului.

12. Receptie si verificari

Achizitorul are dreptul de a verifica modul de montare a statiilor pentru a stabili conformitatea lor cu cerintele din Proiectul Tehnic.

**Cresterea eficientei energetice a blocului R, B-dul Republicii, nr. 39, Municipiul Oltenita,
judetul Calarasi**

CAIET DE SARCINI

**FURNIZAREA, MONTAJUL SI PUNEREA IN FUNCTIUNE A 5 STATII DE REINCARCARE
VEHICULE ELECTRICE**

Comisile de receptie, numite de achizitor, vor efectua receptia cantitativa si calitativa dupa livrarea si montarea statiilor.

Receptia finala va avea loc la expirarea perioadei de garantie.

13. Plati

Operatorul economic va transmite factura prin sistemul national privind factura electronica RO e-factura, conform OUG nr.120/2021. Achizitorul se obliga sa plateasca pretul convenit pentru indeplinirea contractului in termen de maxim 30 zile de la data primirii facturii. Factura va fi insotita de Procesul verbal de punere in functiune.

Se pune la dispozitia Ofertantului - Proiectul Tehnic nr. 305/2024 elaborat de S.C. PROEX INSTAL CONSULTING S.R.L.

Intocmit,

Responsabil tehnic,

Gorghe Anca Tatiana

