



Serv. Achiziții Publice

Nr.

Sigilat digital de:
Municipiul Targoviste
Inregistrat cu: Nr. lucrare 57/44043 din 17.04.2025 / Nr.
act (RI8)1450 din 17.04.2025
Data: 17.04.2025 11:26:47 (GMT+03:00)

Raspuns la solicitarile de clarificari

Ref : Furnizare, montare, instalare si punerea in functiune a doua stații de încărcare rapide pentru vehicule electrice aferente clădirilor publice (cu putere peste 22kW), cu două puncte de încărcare/stație pentru obiectivul de investitii "Renovarea energetică a Scolii Gimnaziale „Grigore Alexandrescu” din Târgoviște, județul Dâmbovița"

Ca urmare a primirii unei solicitari de clarificari din partea unui operator economic interesat in data 10.04.2025, inregistrata la autoritatea contractanta sub numarul 41961/11.04.2025 va comunicam urmatoarele:

Clarificare nr. 1:

Vă solicităm să puneți la dispoziția operatorilor economici **Studiul de Fezabilitate** al prezentei proceduri în baza căruia s-a stabilit ca și variantă optimă stațiile de reîncărcare autovehicule electrice ce întrunesc caracteristicile din **Fișa tehnică - Formularul 5** prezentat la paginile 16-17 din prezenta documentație de atribuire.

Raspuns:

Nu exista un Studiu de Fezabilitate al prezentei proceduri, fisa tehnica a fost intocmita de catre Proiectant, conform Ordinul Ministrului Dezvoltării, Lucrărilor Publice și Administrației nr. 441/2016 pentru aprobarea Ghidului specific privind regulile și condițiile aplicabile finanțării din fondurile europene aferente Planului național de redresare și reziliență în cadrul apelului de proiecte PNRR/2022/C5/2/B.2.1/1, PNRR/2022/C5/2/B.2.2/1, componenta 5 - Valul renovării, axa 2 -Schema de granturi pentru eficiență energetică și reziliență în clădiri publice, la art. 2.4. I.

Clarificare nr. 2:

Vă solicităm să puneți la dispoziția operatorilor economici **Devizului General** al obiectivului de investiții, conform prevederilor HG 907/2016.

Raspuns: Nu are relevanta devizul general in cadrul acestei proceduri. La procedura este atasat devizul pe obiect.

Clarificare nr. 3:

Vă solicităm să puneți la dispoziția operatorilor economici defalcarea Valorii total estimate a prezentei proceduri, prezentului contract (246.222,82 Lei fără TVA), în conformitate cu valorile prevăzute în Capitolele și subcapitolele de cheltuieli ale Devizului General al obiectivului de investiții, conform prevederilor HG 907/2016.

Raspuns: Valoarea defalcata se regaseste in Formularul F2 atasat prezentului raspuns.



Clarificare nr. 4:

Referitor la serviciile de verificare cu verificatori atestați, independenți de proiectant, conform legislației în vigoare, vă solicităm să precizați concret în sarcina cui revine plata contravalorii acestor servicii în sarcina beneficiarului sau în sarcina ofertantului.

Raspuns:

Plata contravalorii acestor servicii revine in sarcina ofertantului.

Clarificare nr. 5:

Conform Documentației prezentului anunț, operatorul economic trebuie să dețină o atestare ANRE.

Vă solicităm să precizați concret de ce tip trebuie să fie această atestare astfel încât ofertantul să fie considerat conform (Atestat ANRE tip C1A, Atestat ANRE tip Be, etc)

Raspuns:

Operatorul economic trebuie sa detina minim Atestat de tip B - proiectare și executare de instalații electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcții civile și industriale, bransamente aeriene și subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competențele atestatelor de tip Bp, Be, Bi și A1.

Clarificare nr. 6:

Conform Documentației prezentului anunț, ofertanții trebuie să anexeze propunerii tehnice,, Ofertantii vor anexa la propunerea tehnica un document din care sa reiasa experienta similara din ultimii trei ani pentru lucraru similara,,.

Raspuns: Dintr-o eroare a fost mentionat :

“Alte cerințe:

Ofertanții vor anexa la propunerea tehnica un document din care să reiasă experiența similara din ultimii trei ani pentru lucrări similare.

Înainte de recepția la terminarea lucrărilor și punerea în funcțiune, Prestatorul va efectua instruirea personalului beneficiarului cu personal tehnic calificat privind exploatarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor / instalației, care se certifica prin încheierea unui proces verbal de instruire.”

Mentionam ca nu se solicita a fi anexat propunerii tehnice niciun document legat de experienta similara.

Clarificare nr. 7:

Vă solicităm să precizați concret ce trebuie să conțină acest document din care să reiasă că operatorul economic deține experiența similară pentru realizarea obiectivului prezentului contract.

Raspuns: Dintr-o eroare a fost mentionat :

“Alte cerințe:

Ofertanții vor anexa la propunerea tehnica un document din care să reiasă experiența similara din ultimii trei ani pentru lucrări similare.

Înainte de recepția la terminarea lucrărilor și punerea în funcțiune, Prestatorul va efectua instruirea personalului beneficiarului cu personal tehnic calificat privind exploatarea și întreținerea corespunzătoare a lucrărilor / instalației, care se certifica prin încheierea unui proces verbal de instruire.”

PO – PMT – 327.04 editia 1 revizia 3



Mentionam ca nu se solicita a fi anexat propunerii tehnice niciun document legat de experienta similara.

Clarificare nr. 8:

Având în vedere că în cadrul Documentației de atribuire a prezentului anunț se solicită instruirea personalului beneficiarului. Vă solicităm să precizați concret care este intervalul de timp prognozat a fi necesar acestei activități de instruire a persoalului beneficiarului (număr ore/zile).

Raspuns: Ramane la aprecierea ofertantului durata si intervalul de timp necesare instruirii personalului, pe care le va preciza in cadrul propunerii tehnice.

Clarificare nr. 9:

Având în vedere că în cadrul Documentației de atribuire a prezentului anunț se solicită instruirea personalului beneficiarului.

Vă solicităm să precizați concret în cadrul cărui capitol din Devizul General al obiectivului de investiții - conform prevederilor HG 907/2016 trebuie cuprinse aceste cheltuieli activitatea de instruire a personalului.

Raspuns: Instruirea personalului este o obligatie a prestatorului pe care nu trebuie sa o bugeteze in cadrul propunerii financiare.

Clarificare nr. 10:

Având în vedere că în cadrul Documentației de atribuire a prezentului anunț se solicită atât serviciile de proiectare a racordării la rețeaua de distribuție - servicii eligibile în cadrul finanțării prin fonduri PNRR precum și lucrările de execuție a acestei instalații de racordare – valori care nu sunt eligibile conform programului de finanțare, vă solicităm să precizați concret cum se va putea face plata pentru execuția acestor lucrări.

Raspuns: Plata se va face conform caietului de sarcini in termen de 5 de zile de la primirea Notificarii de plata primita din partea M.D.L.P.A. Intreaga valoare estimata a procedurii reprezinta o cheltuiala eligibila.

Clarificare nr. 11:

Conform Documentației de atribuire a prezentului anunț durata prezentului contract este de 90 zile, însă în defalcarea termenelor de prestare a serviciilor din cele 2 etape sunt alocate câte 30 de zile pentru fiecare etapă, ceea ce înseamnă un total de 60 zile pentru durata contractului. Vă solicităm să precizați concret care este durata contractului și să remediați erorile din cadrul Documentației de atribuire astfel încât să existe o corelare între aceste informații.

Raspuns: Se mentine durata din documentatia de atribuire. Durata contractului nu trebuie sa coincidă cu termenul de prestare a obligatiilor contractuale.

Clarificare nr. 12

Vă solicităm să pueți la dispoziția potențialilor ofertanți toate **Formularele** din cadrul prezentului anunț și în format editabil – word.

Raspuns :

Formularele in format editabil se ragasesc pe site-ul primariei Municipiului Targoviste sectiunea "Interes public – Achizitii Publice".

PO – PMT – 327.04 editia 1 revizia 3



Clarificare nr. 13:

Vă solicităm să puneți la dispoziția potențialilor ofertanți Fișele Tehnice – Formularele F5 în format editabil: word pentru toate echipamentele necesar a fi oferite în cadrul prezentei proceduri, cu menționarea specificațiilor tehnice minime solicitate, în vederea completării și îndeplinirii cerințelor tehnice solicitate.

Raspuns: Atasam F5 – format editabil.

Clarificare nr. 14:

În cadrul Caietului de Sarcini a prezentei proceduri la pagina 5 se precizează: Produsele vor fi noi, moderne, nu mai vechi de 12 luni. Vă solicităm să precizați concret și explicit la ce face referire Autoritatea Contractantă în acest caz.

Raspuns: Data fabricatiei si caracteristicile tehnologice nu trebuie sa fie mai vechi de 12 luni.

Clarificare nr. 15:

Vă solicităm să precizați concret dacă studiile de teren: studiul topografic și studiul geotehnic fac parte integrantă a prezentei proceduri.

Raspuns: Studiul topografic și studiul geotehnic nu fac parte integrantă a prezentei proceduri.

Clarificare nr. 17:

Vă solicităm să confirmați dacă pentru îndeplinirea capacității de exercitare a activităților profesionale în scopul îndeplinirii obligațiilor contractuale care fac obiectul prezentei proceduri, **ofertanții au obligația de a prezenta în cadrul propunerii tehnice depuse modalitatea de acces la personalul minim alocat, necesar prestării tuturor activităților/ serviciilor care fac obiectul prezentei proceduri.**

Raspuns: Se va prezenta o declaratie pe propria raspundere.

Clarificare nr. 18:

Vă solicităm să clarificați dacă operatorii economici ofertanți au obligația de a demonstra prin resursele alocate în cadrul propunerii tehnice, faptul că pot presta toate serviciile care fac obiectul prezentei proceduri, cu respectarea prevederilor legislative aplicabile în vigoare.

Raspuns: Se va prezenta o declaratie pe propria raspundere.

Clarificare nr. 19:

Vă rugăm să precizați dacă pentru îndeplinirea serviciilor ce fac obiectul contractului/prezentei proceduri, prestatorul trebuie să facă dovada că respectă în totalitate prevederile legislației în vigoare, adaptate la specificul investiției, la momentul depunerii ofertei astfel încât aceste servicii să poată fi recepționate.

Raspuns: Se va prezenta o declaratie pe propria raspundere.

Clarificare nr. 20:

Vă solicităm să clarificați dacă depunerea, respectiv ridicarea documentațiilor tehnice la sediile entităților care eliberează avizele/acordurile/autorizațiile solicitate, va fi asigurată de achizitor sau cad în sarcina prestatorului.



Raspuns: Depunerea documentațiilor tehnice la sediile entităților care eliberează avizele/acordurile/autorizațiile solicitate va fi asigurată de prestator. Ridicarea se poate face de catre reprezentantii beneficiarului.

Clarificare nr. 21:

Vă rugăm să confirmați faptul că Autoritatea Contractantă va emite ordinul de începere a serviciilor doar după ce va pune la dispoziția Prestatorului toate datele de intrare și informațiile necesare pentru prestarea serviciilor ce fac obiectul contractului.

Raspuns: Toate datele de intrare si informațiile necesare pentru prestarea serviciilor ce fac obiectul contractului sunt cele din cadrul documentatiei de atribuire publicata.

Clarificare nr. 22:

Vă solicităm să precizați concret dacă amenajarea locurilor de parcare este parte integrantă în cadrul prezentei proceduri, asa cum se cere conform Ghidului de finanțare.

Raspuns: Amenajarea locurilor de parcare nu este parte integrantă în cadrul prezentei proceduri.

Ca urmare a primirii unei solicitari de clarificari din partea unui operator economic interesat in data 14.04.2025, inregistrata la autoritatea contractanta sub numarul 42387/14.04.2025 va comunicam urmatoarele:

Solicitarea nr.1:

Vă rugăm să precizați clar urmatoarele aspecte:

1.1. Daca trebuie oferitate serviciile de proiectare;

Raspuns: Se vor oferta serviciile de proiectare.

1.2. Daca trebuie ofertata instalatia de racordare; In cazul unui raspuns afirmativ va solicitam sa publicati informatiile minime necesare pentru ofertare.

Raspuns: Se va oferta instalatia de racordare conform informatiilor din ATR atasat la procedura.

1.3. Daca trebuie ofertata instalatia de utilizare; In cazul unui raspuns afirmativ va solicitam sa publicati informatiile minime necesare pentru ofertare (pozitionare BMPT, trasee cabluri etc).

Raspuns: Se va oferta instalatia de utilizare conform informatiilor din ATR.

Solicitarea nr.2:

Având în vedere aceste inconsecvențe evidente între Caietul de sarcini și fișa tehnică anexată, vă solicităm să clarificați explicit dacă se dorește achiziția unor stații de încărcare în curent alternativ. În acest caz, vă rugăm să eliminați fișa tehnică actuală și să o înlocuiți cu una corespunzătoare echipamentelor de încărcare în curent alternativ, în deplină concordanță cu cerințele formulate în Caietul de sarcini.

Raspuns: Se vor respecta cerintele minime din fisa tehnica atasata la procedura.

Solicitarea 3.1:

Va solicitam modificarea cerintei astfel: Umiditate maxima relativa 95% fara condensare

Raspuns: Se vor respecta cerintele minime din fisa tehnica atasata la procedura.

PO – PMT – 327.04 editia 1 revizia 3



Solicitarea nr. 3.2:

Va solicitam eliminarea conformitatii statiilor cu standardul IEC62305 intrucat aceasta se aplica instalatiilor electrice ale cladirilor si structurilor .

Raspuns: Se va elimina standardul IEC62305.

Solicitarea nr. 3.3:

Va solicitam modificarea cerintei astfel: „Afisaj color touch LED/LCD min. 10” – protectie impotriva vandalizarii”

Raspuns: A se citi „Afisaj color touch LED/LCD min. 10” – protectie impotriva vandalizarii”

Solicitarea nr. 3.4:

Va solicităm sa specificati clar caracterului obligatoriu sau nu al acestei dotări.

Raspuns: Statia va fi dotata cu OCPP 1.6JSON, GSM/GPRS/3G/4G

Solicitarea nr.3.5:

Pentru corectitudine, va rugam sa introduceti urmatoarele cerinte:

- Stația va fi dotata cu terminal de plata POS
- POS-ul va fi integrat in carcasa statiei
- Ofertantul va prezenta Declaratie de conformitate din partea producatorului, cu privire la faptul ca integrarea POS ului nu afecteaza parametrii functionali si certificările statiei.
- Ofertantul va prezenta Certificare din partea unui furnizor de solutii integrate de plata prin POS, omologat de o banca prezenta pe întreg teritoriul României, cu privire la faptul ca stațiile de încărcare sunt pregătite si funcționează cu sistemele furnizate de acesta.

Raspuns: Statia va fi dotata cu Software Web, Aplicatie iOS, Aplicatie Android, RFID/NFC fara contact, POS - Card de credit/debit, omologate conform standardelor nationale in vigoare.

Solicitarea nr. 3.6:

Vă rugăm să confirmați că stațiile de încărcare trebuie să fie echipate cu conectori CCS2 Combo 2 și Type 2

Raspuns: Statia va fi echipata cu cabluri si conectori tip AC-Tip 2, CCS-combinat 2 si CHAdeMO

Solicitare nr. 3.7:

Vă rugăm să modificați cerința referitoare la tensiunea de ieșire astfel: tensiune de ieșire între 150 V și 1000 V DC, ceea ce este conform cu specificațiile tehnice standardizate la nivel european și asigură conformitatea cu normele aplicabile stațiilor de încărcare în curent continuu.

Raspuns: Tensiunea de iesire va fi de minim 38-400 V

Solicitarea nr. 3.8:

Va solicitam eliminarea certificarii FCC intrucat nu are nicio justificare legală sau tehnică în cadrul unei achiziții publice din România și trebuie eliminată pentru a evita excluderea nejustificată a unor echipamente conforme cu legislația europeană. Cerințele trebuie să fie

PO – PMT – 327.04 editia 1 revizia 3



ROMANIA
JUDETUL DAMBOVITA
MUNICIPIUL TARGOVISTE



adaptate cadrului legislativ local și european, nu impuse pe baza unor reglementări din alte jurisdicții.

Raspuns: Se va elimina certificarea FCC.

PRIMAR
Jr. Daniel-Cristian STAN

Semnat digital de:
DANIEL-CRISTIAN STAN
Aprobare
17.04.2025 11:25:33
(GMT+03:00)

Sef Serv. Achiziții Publice
Ing. Magdalena MIHAESCU

Semnat digital de:
MAGDALENA-EMILIA MIHAESCU
Avizare
17.04.2025 10:06:14
(GMT+03:00)

Intocmit,
Serv. Achizitii Publice
Consilier Achizitii Publice
Ec. Denisa NICULAE

Semnat digital de:
GEORGIANA-DENISA NICULAE
Intocmit
17.04.2025 10:02:37
(GMT+03:00)

PROIECTANT: S.C. ARHITECT CONSTRUCT S.R.L.
Str. Mugur Mugurel Nr. 12, Bucuresti
J40/10218/2002 C.F. 14947501

Beneficiar: MUNICIPIUL TÂRGOVIȘTE

FORMULARUL F2

**CENTRALIZATORUL
cheltuielilor pe obiect si categorii de lucrari**

**RENOVAREA ENERGETICA A SCOLII GIMNAZIALE "GRIGORE ALEXANDRESCU"
MUNICIPIUL TARGOVISTE, JUDETUL DAMBOVITA**

Obiect: STATIE INCARCARE ELECTRICA

Nr. Crt.	Denumirea capitolelor si subcapitolelor de cheltuieli	Valoare (fara TVA)
1	2	lei 3
Cap.4 - Cheltuieli pentru investitia de baza		
4.1	Constructii si instalatii	0,0000
4.1.1	Rezistenta	0,00
4.1.2	Arhitectura	0,00
4.1.3	Instalatii	0,00
TOTAL I - subcap. 4.1.		0,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice si functionale	2.066,73
4.2.1	1 MONTARE STATIE DE INCARCARE ELECTRICA	2.066,73
TOTAL II - subcop. 4.2.		2.066,73
4,3	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care necesita montaj	244.156,09
4,4	Utilaje, echipamente tehnologice si functionale care nu necesita montaj si echipamente de transport	0,00
4,5	Dotari	
4,6	Active necorporale	0,00
TOTAL III - subcap. 4.3+4.4+4.5+4.6		244.156,09
6.2.	Probe tehnologice și teste	0,00
TOTAL IV		0,00
TOTAL VALOARE (EXCLUSIV TVA)		246.222,82
TVA		46.782,34
TOTAL VALOARE (EXCLUSIV TVA)		293.005,16

PROIECTANT
S.C. ARHITECT CONSTRUCT S.R.L.



Fisa tehnica nr.32

Utilajul , Echipamentul tehnologic, Dotare: **Prize incarcare masini electrice 44kw cu cate doua locuri de incarcare**

Nr. crt.	Specificatii tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Correspondenta propunerii tehnice cu specificatiile tehnice impuse prin Caietul de sarcini	Producator
0	1	2	3
1	Parametri tehnici si functionali		
	Material Otel/innox Inaltime 2000 mm Latime 900 mm Adancime 500 mm Greutate 360 kg Grad de protectie (praf, apa) IP54 Protectie carcasa IK10 Temperatura de depozitare -40° C / +65° C Intervalul temperaturii de functionare -35° C / +60° C Sistem de racire Ventilatie fortata Umiditate maxima relativa 99% fara condensare Conformitate si siguranta ROHS, REACH Conformitate CE CEM EN 61851-1:2011; EN 61851-22:2002; EN 61851-23:2014; EN 61851-24:2014; IEC 61851-21-2:2018; DIN 70121, ISO 15118 EN 61851-24:2014 IEC 61851-21-2:2018 DIN 70121, ISO 15118 61000-6-3 , IEC 62196, IEC62305 Zgomot <55 dB Afisaj Afisaj color touch LED/LCD 10" - protectie impotriva vandalizarii Sistem LED de indicare a starii Comunicare OCPP 1.6JSON, GSM/GPRS/3G/4G (optional), Ethernet 10/100BaseTX, Port Serial Autentificare Software Web, Aplicatie iOS, Aplicatie Android, RFID/NFC fara contact (optional), POS - Card de credit/debit (optional) In aceeasi carcasa se pot adauga senzori sau baterii suplimentare pentru stocarea energiei Wattmetru Masurare MID Conexiune AC 3 faze + N + PE		

	Tensiune AC 400 V Frecventa 45-50-55-60 Hz Factor de putere 0.99 Eficienta 95% Terminal retea Blocuri terminale Tranzitoriu OVP Protectie Clasa II C Conformitate IEC 61851, IEC 62196 Priza curent alternativ la 22 kW sau 43 kW Tip 2 Iesirea curentului electric nominal 400 V 32 A la 22 kW sau 63 A la 43 kW Tensiune de iesire 38-400 V Cablul (optional) Lungime 4 m - 8 m (sistem de blocare cu protectie impotriva vandalizarii sau optiune retractabila) Optional protectie impotriva incalzirii cablurilor, pentru temperaturi scazute si umezeala Scurt-circuit curent electric <30 A Protectii RCD tip A, Disjunctori impotriva supracurentilor, protectie supratensiune, protectie de tensiune minima, monitorizare impamantare, monitorizare izolatie, protectie la supraincalzire		
2	Specificatii de performanta si conditii privind siguranta in exploatare		
	- Conform Legii 10/95. ISO 9001, ISO 14000 - Certificari: CE – FCC – ROHS		
3	Conditii privind conformitatea cu standardele relevante		
	- ISO 9001:2008		
4	Conditii de garantie si postgarantie		
	- garanție min.2 ani - certificat de garantie		
5	Alte conditii cu caracter tehnic		
	- certificat de calitate / conformitate		

OFERTANT

PROIECTANT

PRECIZARE: Proiectantul răspunde de corectitudinea completării coloanelor 0 și 1; în cazul în care contractul de lucrări are ca obiect atât proiectarea, cât și execuția uneia sau mai multor lucrări de construcții, responsabilitatea completării coloanelor revine ofertantului.

connectX