Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

ADF PROD S.R.L.
Sediu social: Mun. Piatra-Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113 C, jud. Neamţ
Număr de înregistrare la Registrul Comerţului: J27/1911/1994
Cod unic de înregistrare: 6501868
Telefon: 0747.011.177
E-mail: alina.berea@fereastra-adf.ro, office@fereastra-adf.ro

Nr. Înregistrare 13/27.07.2026

RAPORTUL PROCEDURII

1. Referinţe

Procedura de atribuire: procedura competitivă

Contract de achiziţie privată: furnizare echipamente aferente centralei fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile pentru proiectul ***„INSTALARE CENTRALĂ FOTOVOLTAICĂ PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD S.R.L."***

Anunţ de participare:

- ✓ Pe site-ul: https://fereastra-adf.ro/proiecte-finantare/

Valoarea estimată a achiziţiei:

Valoarea estimată a contractului de furnizare echipamente aferente centralei fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile pentru proiectul ***„INSTALARE CENTRALĂ FOTOVOLTAICĂ PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD S.R.L."*** este de 1.710.881,76 lei fără TVA, echivalent cu 344.359,60 euro fără TVA, la cursul InforEuro din Contractul de finanţare nr. 1503/12.03.2026 (1 euro = 4,9683 lei), obţinută din însumarea următoarelor linii bugetare:

Nr. crt.	***Denumire linie bugetară***	***Valoare LEI fără TVA***	***Valoare EURO fără TVA***
1.	4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale	285.146,96	57.393,27
2.	4.3 Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj	1.425.734,80	286.966,33
	TOTAL	1.710.881,76	344.359,60

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

La nivelul caietului de sarcini s-a menţionat *„că operatorii economici nu au obligativitatea de a se încadra cu valoarea ofertată în valoarea estimată a liniilor bugetare, însă este obligatorie încadrarea în valoarea estimată totală."*

2. Informaţii generale despre procedura de achiziţie

2.1 Legislaţia aplicabilă

i. Ordinul nr. 1561/2024 pentru aprobarea Îndrumarului metodologic privind modul de lucru pentru beneficiarii privaţi finanţaţi din Fondul pentru modernizare, care nu au obligaţia respectării prevederilor legale aplicabile în domeniul achiziţiilor publice/sectoriale;
ii. Îndrumarul metodologic din 30 octombrie 2024 privind modul de lucru pentru beneficiarii privaţi finanţaţi din Fondul pentru modernizare, care nu au obligaţia respectării prevederilor legale aplicabile în domeniul achiziţiilor publice/sectoriale.

2.2 Procedura competitivă

Procedura de atribuire aplicată pentru atribuirea contractului de achiziţie este ***procedura competitivă.***

Pentru prezenta achiziţie, beneficiarul ADF PROD S.R.L. a publicat un anunţ public privind demararea procedurii de achiziţie având ca obiect furnizarea echipamentelor aferente centralei fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile pentru proiectul ***„INSTALARE CENTRALĂ FOTOVOLTAICĂ PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD S.R.L.",*** finanţat prin Fondul pentru Modernizare, în baza Contractului nr. 1503/12.03.2026.

Anunţul public a fost publicat într-un ziar de interes local/naţional, respectiv în ziarul Realitatea Neamţ, şi a cuprins toate informaţiile obligatorii prevăzute de procedura aplicabilă, respectiv: datele de identificare ale beneficiarului, obiectul achiziţiei, tipul procedurii (procedură competitivă), tipul contractului, sursa de finanţare, precum şi informaţii privind accesarea documentaţiei de achiziţie.
Până la împlinirea termenului limită, au depus oferte următorii operatori economici:
1. S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L., ofertă înregistrată la Entitatea contractantă cu nr. 2019/05.05.2026, ora 13:10;
2. S.C. SIMTEL TEAM S.A., ofertă înregistrată la Entitatea contractantă cu nr. 2021/05.05.2026, ora 14:00;
3. 1 DUZOC 8 S.R.L., ofertă înregistrată la Entitatea contractantă cu nr. 2028/05.05.2026, ora 14:55;
4. VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L., ofertă înregistrată la Entitatea contractantă cu nr. 2033/05.05.2026, ora 16:10.

3. Modul de desfăşurare a procedurii de atribuire

3.1 Accesarea ofertelor

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Comisia de evaluare, responsabilă de evaluarea ofertelor primite şi de aplicarea criteriului de selecţie stabilit în anunţul de participare şi în documentaţia de atribuire, a fost numită prin Decizia entităţii contractante nr. 1/02.04.2026, compusă din:

- Dl. Luca Florin – Preşedinte fără drept de vot;
- Dl. Valentin Dutu – Membru;
- Dna. Despina Mihaela-Pantea – Membră;
- Dna. Berea Alina-Oana – Membră.

Accesarea ofertelor a avut loc la sediul social al entităţii contractante din Municipiul Piatra-Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, judeţ Neamţ, în data de 06.05.2026, la ora 10:00, în prezenţa membrilor comisiei de evaluare.

3.2 Calificarea ofertanţilor

Comisia de evaluare a verificat îndeplinirea condiţiilor de calificare şi a cerinţelor minime asociate, prin verificarea informaţiilor prezentate în documentele identificate în ofertele prezentate în raport cu condiţiile de participare şi cerinţele minime asociate din documentaţia de atribuire.

Comisia de evaluare analizează documentele depuse de operatorii economici, conform caietului de sarcini.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

3.2.1 Evaluarea documentelor de calificare depuse

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
A.	**DOCUMENTE GENERALE OFERTĂ**			
A.1	**Scrisoare de înaintare (Formular 1) – în original.** *Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Documente generale": Ofertantul va prezenta Scrisoarea de înaintare întocmită conform Formularului 1 din documentația de atribuire, în original, semnată de reprezentantul legal sau de persoana împuternicită în acest sens.* *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Documente generale ofertă", Tabel, „Oferta prezentată de un operator economic trebuie să fie înaintată într-un exemplar original și trebuie să cuprindă obligatoriu următoarele documente: Scrisoare de înaintare (Formular 1) – în original."* *- Formularul 1 din documentația de atribuire.* *- Verificare: existența documentului în original, semnătura reprezentantului legal sau a*	**DA** Ofertantul a prezentat Scrisoarea de înaintare (Formularul 1) – în original. Documentul a fost înregistrat de Achizitor cu nr. 2019/05.05.2026, ora 13:10. Scrisoarea este semnată şi ştampilată de reprezentantul legal al societăţii. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	--

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	persoanei împuternicite, număr de înregistrare la Achizitor şi data/ora depunerii.			
A.2	**Împuternicire (Formular 2) – în original, dacă este cazul.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": În situaţia în care oferta nu este semnată de reprezentantul legal al ofertantului, se va prezenta o împuternicire în original, conform Formularului 2, însoţită de copie a actului de identitate al persoanei împuternicite. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Documente generale ofertă", Tabel: „În cazul semnării de către un împuternicit este obligatorie ataşarea în original a împuternicirii semnate de reprezentantul legal al ofertantului, însoţită de copia actului de identitate."* *- Formularul 2 din documentaţia de atribuire.*	**NU.** Oferta a fost semnată direct de reprezentantul legal al societăţii, dl. Răzvan-Vasile Gârbea, în calitate de administrator. Nu a fost necesară prezentarea unei împuterniciri. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: existența împuternicirii (dacă e cazul), copie CI împuternicit, concordanță cu persoana care semnează oferta.			
A.3	Fişa de informaţii generale ***(Formular 3)*** **– în original** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": Ofertantul va prezenta Fişa de informaţii generale întocmită conform Formularului 3, în original. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Documente generale ofertă", Tabel.* *- Formularul 3 din documentația de atribuire.* *- Verificare: completarea integrală a formularului, semnătura și ștampila.*	**DA.** Ofertantul a prezentat Fişa de informaţii generale (Formular 3) – în original. Formularul este completat, semnat şi ştampilat. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	**-**
A.4	**Limba ofertă: ROMÂNĂ**. Valabilitate ofertă: minim 90 de zile de la data limită de depunere a ofertelor. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Limba ofertei" şi „Valabilitatea ofertei": Oferta şi toate	**DA.** Oferta este redactată în limba română. Ofertantul a prezentat Formularul de ofertă la nivelul căruia a precizat perioada de valabilitate a ofertei de 90 de zile.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	documentele aferente vor fi redactate în limba română. Valabilitatea ofertei va fi de minimum 90 de zile de la data limită de depunere. Orice document emis în altă limbă va fi însoţit de traducere autorizată în limba română. Clarificare Pct. 8: Documentele ofertei vor fi semnate exclusiv în situaţiile în care acest lucru este solicitat în mod expres prin documentaţia de atribuire. Nu este necesară semnarea şi ştampilarea fiecărei pagini a ofertei depuse. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Limba de redactare a ofertei", Tabel: „Ofertele, orice corespondenţă şi documente legate de procedura de atribuire transmise între Ofertant şi Beneficiar trebuie să fie în limba română."* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Perioada de valabilitate a ofertei", Tabel: „Oferta trebuie să fie*	Valabilitatea ofertei este conformă cu cerinţele documentaţiei de atribuire. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	valabilă minim 90 de zile calendaristice de la data limită de depunere a ofertelor. Orice ofertă valabilă pentru o perioadă mai scurtă decât acest termen va fi respinsă." *- Verificare: limba redactare = română, traduceri autorizate pentru documente în altă limbă; valabilitate declarată ≥ 90 zile.*			
A.5.	**Modul de depunere:** plic sigilat, format fizic, la sediul Entităţii contractante din Mun. Piatra Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, jud. Neamţ. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Modul de prezentare a ofertei": Ofertele se depun în plic sigilat, în format fizic, la sediul Entităţii contractante, până la termenul limită de depunere a ofertelor: 05.05.2026, ora 17:00. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Modul de*	**DA.** Oferta a fost depusă în plic sigilat, în format fizic, la sediul Entităţii contractante, în termenul limită de depunere (05.05.2026, ora 17:00). Documentul a fost înregistrat cu nr. 2019/05.05.2026, ora 13:10. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	prezentare a ofertei", Tabel „Oferta trebuie să fie semnată de către ofertant sau de către o persoană împuternicită de acesta." *- Caietul de sarcini, Tabel: „Ofertele se vor transmite în format fizic, în plic sigilat la adresa: Municipiul Piatra Neamț, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, județ Neamț."* *- Tabel: „Termenul limită pentru depunerea ofertelor: Data: 24.04.2026, ora 17.00." (prelungit ulterior la 05.05.2026 prin Notificarea nr. 3/17.04.2026).* *- Ordinul nr. 1561/2024, art. 6.3, alin. (5): ofertele transmise după termenul stabilit nu se deschid și se returnează.* *- Verificare: depunere în plic sigilat, format fizic, la sediul Entității contractante, în termenul limită.*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
B. CAPACITATE PROFESIONALĂ				
B.1	**Documente privind înregistrarea şi capacitatea de exercitare a activităţii** Ofertantul va prezenta un **Certificat Constatator emis de ONRC** (în original sau copie conformă cu originalul), emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertei, din care să rezulte că are autorizat ca obiect de activitate principal sau secundar codul CAEN corespunzător obiectului contractului, precum şi structura acţionariatului până la nivelul persoanelor fizice, cu menţionarea procentelor de participaţie. Aceeaşi obligaţie revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant, certificatul acestora din urmă urmând să ateste autorizarea codului CAEN aferent părţii din contract în care sunt implicaţi. Persoanele juridice străine vor prezenta documente echivalente, emise de instituţiile competente din ţara de rezidenţă, care să dovedească forma de înregistrare, starea firmei	DA. Ofertantul a prezentat Certificatul constatator emis de ONRC nr. 1501865/21.04.2026. Certificatul se înscrie în perioada de valabilitate cerută prin documentaţia de atribuire (emis cu mai puţin de 30 de zile înainte de data depunerii ofertei – 05.05.2026). Conform acestui document, domeniul de activitate principal autorizat este ***4321 – Lucrări de instalaţii electrice – autorizat la terţi.*** Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	şi activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului, în original sau copie conformă cu originalul. Orice document emis în altă limbă va fi însoţit de traducere autorizată în limba română. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitatea de exercitare a activității profesionale", Tabel: „Ofertantul reprezintă o entitate juridică legal înființată și funcțională, care desfășoară activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului [...] nu se află în insolvență, lichidare sau faliment [...] Certificat Constatator emis de ONRC (în original sau copie conformă cu originalul), emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertelor [...] din care să rezulte cel puțin următoarele informații:* *a) datele de identificare ale ofertantului;* *b) codul/codurile CAEN autorizate;*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	c) acționariat complet până la nivel de persoană fizică; *d) informații privind sediul social, punctele de lucru, administratorii."* *- Cod CAEN relevant: 4321 – Lucrări de instalații electrice (sau echivalent).* *- Verificare: data emiterii certificat (max. 30 zile anterior datei depunerii), cod CAEN autorizat corespunzător obiectului, acționariat până la PF, societatea nu se află în insolvență/lichidare.*			
B.2	**Declarația privind beneficiarul real (Formular 12).** Cerința din documentația de atribuire – Ordinul nr. 1561/2024, coroborat cu Legea nr. 129/2019: Ofertantul va prezenta Declarația privind beneficiarul real (Formular 12), din care să rezulte identitatea şi calitatea beneficiarilor reali ai societății ofertante. Aceeaşi obligație	**DA.** Ofertantul a prezentat Declarația privind beneficiarul real (Formular 12), din care rezultă următorii beneficiari reali: - dl. Răzvan-Vasile Gârbea, având cetățenie română, născut la 02.01.1993, cu funcția de administrator; - dl. Cristian Fodor, având cetățenie	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant. Se va anexa Fişa de furnizare informaţii suplimentare privind beneficiarii reali emisă de ONRC. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Ordinul nr. 1561/2024, coroborat cu Legea nr. 129/2019 privind prevenirea şi combaterea spălării banilor.* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţia privind beneficiarul real", Tabel: „Beneficiarul privat are obligaţia de a solicita şi colecta datele privind beneficiarul real al ofertantului câştigător, în înţelesul art. 3 pct. 6 din Directiva (UE) 2015/849."* *- Formularul 12 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: identitatea şi calitatea beneficiarilor reali (nume, cetăţenie, data naşterii, modalitatea de exercitare a controlului), concordanţă cu informaţiile din Certificatul Constatator ONRC.*	română, născut la 03.08.1992, cu funcţia de asociat. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
B.3	**Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) – în original.** Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Conflict de interese": Ofertantul va prezenta Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4), în original. Aceeași obligație revine fiecărui asociat și fiecărui subcontractant. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Conflict de interese", Tabel: „Prezentarea formularului Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese – (Formular 4) – în original. Persoanele care dețin funcții de decizie în cadrul achizitorului sau sunt implicate în desfășurarea procedurii [...] Aceeași obligație revine și*	**DA.** Ofertantul a prezentat Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) în original, semnată și ștampilată. Cerință îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	eventualilor asociaţi sau subcontractanţi." *- Formularul 4 din documentaţia de atribuire.* *- Contract, Cap. XXIV, art. 24.6: „Furnizorul declară şi garantează că nu se află în nicio situaţie de conflict de interese."* *- Verificare: existenţa declaraţiei în original, semnătura, ştampila; idem pentru asociaţi/subcontractanţi, dacă este cazul.*			
B.4	**Autorizarea firmei pentru instalarea centralelor fotovoltaice, conform legislaţiei naţionale şi normelor ANRE.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Capacitate organizaţională" şi Formularul 8: Autorizaţie ANRE (tip B – proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea	**DA.** Ofertantul a prezentat *Formularul 8 – descrierea modului de acces la specialişti atestaţi*, din care rezultă că societatea comercială deţine următoarele autorizaţii: - Atestatul nr. 21833/11.06.2024, emis de ANRE, de tip C1A pentru „proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV,	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	nominală de 0,4 kV) pentru montaj şi punere în funcţiune a sistemelor fotovoltaice. Se acceptă atestate ANRE de tip echivalent care acoperă activităţile de proiectare şi executare a instalaţiilor electrice la tensiuni nominale corespunzătoare obiectului contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Capacitate organizaţională – Resursele umane implicate", Tabel 5: „Autorizaţie ANRE (tip B – proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV) pentru montaj şi punere în funcţiune a sistemelor fotovoltaice."* *- Contract, Cap. IX, art. 9.2 lit. c): „Să deţină şi să*	staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabil până la data de 11.06.2029; - Atestatul nr. 21834/11.06.2024, emis de ANRE, de tip C2A pentru „executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabil până la 11.06.2029. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	menţină valabilă pe întreaga durată a Contractului Autorizaţia ANRE tip B." *- Formularul 8 din documentaţia de atribuire.* *- Conform Ordinului ANRE nr. 134/2021:* *Art. 9. — (1) Atestatele emise de ANRE sunt:* ○ *e) atestat de tip B — proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competenţele atestatelor de tip Bp, Be, Bi şi A1;* ○ *f) atestat de tip Bp — proiectare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale,* ○ *branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV;* ○ *g) atestat de tip Be — executare de instalaţii electrice exterioare/interioare*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competenţele atestatelor de tip Bi şi A1; ○ *h) atestat de tip Bi — executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale; include competenţele atestatului de tip A1;* ○ *i) atestat de tip C1A — proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 20 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune; include competenţele atestatului de tip Bp;* ○ *j) atestat de tip C1B — proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 110 kV, posture de transformare cu tensiunea*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune şi 110 kV, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor cu tensiuni nominale mai mari sau egale cu 110 kV; include competenţele atestatelor de tip C1A şi Bp; ○ *k) atestat de tip C2A — executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 20 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune; include competenţele atestatelor de tip Be, Bi, A2 şi A1;* ○ *l) atestat de tip C2B — executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 110 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune şi 110 kV, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor cu tensiuni nominale mai mari*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	sau egale cu 110 kV; include competențele atestatelor de tip Be, Bi, C2A, A2 şi A1; *- Verificare: tipul atestatului ANRE, valabilitatea, acoperirea activităților de proiectare + executare la 0,4 kV, concordanță cu obiectul contractului.*			
B.5	**Personal ANRE autorizat – utilizarea de personal autorizat ANRE.** Cerința din Caietul de sarcini – Formularul 8: Utilizarea de personal autorizat ANRE (electricieni grad IIA şi IIB pentru execuție şi verificare a instalațiilor electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activități de proiectare, avizare şi verificare tehnică). Clarificare Pct. 2 (Răspuns): Caietul de sarcini nu stabileşte un număr minim fix de specialişti. Se acceptă personal angajat al ofertantului sau pus la dispoziție prin contracte de colaborare sau subcontractare, cu condiția demonstrării	**DA.** Ofertantul a prezentat Formularul 8, din care rezultă că în executarea contractului se va utiliza personal autorizat ANRE, respectiv: electricieni grad IIA şi IIB – pentru execuție şi verificare instalații electrice; electricieni grad IVA şi IVB – proiectare, avizare şi verificare tehnică. S-au anexat următoarele documente justificative pentru personal: - Adeverința ANRE nr. 201712168/14.11.2017 de electrician autorizat, gradul şi tipul IVA, IVB pentru dl. Ailenei Ilie, valabilă până la 10.11.2027;	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	disponibilității efective pe întreaga durată de derulare a contractului. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitate organizațională", Tabel, Formularul 8: „Utilizarea de personal autorizat ANRE (electricieni grad IIA și IIB pentru execuție și verificare a instalațiilor electrice, respectiv grad IIIA și IIIB pentru activități de proiectare, avizare și verificare tehnică)."* *- Contract, Cap. IX, art. 9.2 lit. b): „Să utilizeze exclusiv personal calificat și autorizat ANRE – electricieni grad IIA și IIB pentru montaj și verificare instalații electrice, respectiv grad IIIA și IIIB pentru activități de proiectare, avizare și verificare tehnică."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 2 (Solicitarea 2): „Nu se stabilește un număr minim fix. Dimensionarea*	- Adeverința ANRE nr. 202311928/18.11.2023 de electrician autorizat, gradul și tipul IIA, IIB, pentru dl. Fodor Cristian, valabilă până la 18.11.2028; - Adeverința ANRE nr. 202212588/24.06.2022 de electrician autorizat, gradul și tipul IIA, IVB, pentru dl. Gârbea Răzvan-Vasile, valabilă până la 24.06.2027; - Autorizația ISC nr. 00003967/18.07.2022 de responsabil tehnic cu execuția, domeniul 6.1 – Instalații electrice, pentru dl. Iuliu-Corneliu Popa; - Autorizația ISC nr. 00003322/09.08.2019 de responsabil tehnic cu execuția, domeniul 8.1 – Rețele electrice, pentru dl. Iuliu-Corneliu Popa.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	echipei rămâne la latitudinea ofertantului. Se acceptă atât personal angajat, cât şi prin contracte de colaborare/subcontractare." *- Ierarhie grade ANRE: IIA/IIB < IIIA/IIIB < IVA/IVB (gradele superioare acoperă competențele gradelor inferioare) –* *Conform Ordinului ANRE nr. 99/2021:* ***Articolul 8*** *(1) Electricienii autorizați pentru proiectarea/ executarea/verificarea de instalații electrice pot avea, după caz, următoarele grade de autorizare: I, II, III şi IV.* *(2) Pentru fiecare dintre gradele II, III şi IV sunt definite două tipuri de autorizări:* *a) autorizare de tip A, pentru proiectare de instalaţii electrice;* *b) autorizare de tip B, pentru executare de instalaţii electrice.*	Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	(3) În funcție de gradul şi tipul/tipurile de autorizare, o persoană fizică poate deține simultan calitățile menționate la art. 7, în condițiile menționate în prezentul regulament. *(4) În scopul eliminării suprapunerilor de grade/tipuri de autorizare deținute, o persoană fizică, electrician autorizat, nu poate deține simultan un grad de autorizare de nivel inferior unui alt grad de autorizare de nivel superior, dintre cele prevăzute la art. 9, pentru acelaşi tip de autorizare.* ***Articolul 9*** *Autorizările prevăzute la art. 8 confirmă, în funcție de tip şi grad, următoarele competențe:* *a) gradul I, pentru executarea de instalații electrice interioare cu o putere instalată de maximum 10 kW şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	b) gradul IIA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV; *c) gradul IIB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;* *d) gradul IIIA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală maximă de 20 kV;* *e) gradul IIIB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală maximă de 20 kV;* *f) gradul IVA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	realizabilă şi la orice tensiune nominală standardizată; *g) gradul IVB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la orice tensiune nominală standardizată.* *- Verificare: Formularul 8, grad autorizare ANRE, valabilitate legitimaţii/adeverinţe, dovadă relaţie contractuală (contract de muncă / REVISAL / contract colaborare).*			
C. CAPACITATE ŞI EXPERIENŢĂ				
C.1	**Cifra de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate: minim 1.700.000,00 lei (fără TVA).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Capacitate financiară" / Tabel centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani	**DA.** Ofertantul a prezentat Tabelul centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani (Formular nr. 6), din care rezultă că media cifrei de afaceri aferentă ultimelor 3 exerciţii financiare încheiate este în valoare de 4.352.467,00 lei, fără	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	(Formular 6) – în original: Se va solicita o cifră de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate de minim 1.700.000,00 lei (fără TVA). Se vor prezenta documente justificative aferente fiecărui exerciţiu financiar (bilanţuri / situaţii financiare). *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitatea financiară a ofertantului", Tabel: „Se va solicita o cifră de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciții financiare încheiate de minim 1.700.000,00 lei (fără TVA). Se va completa Formularul 6 – Tabel centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani."* *- Formularul 6 din documentația de atribuire.* *- Cerința minimă: media aritmetică a cifrelor de*	TVA, îndeplinind astfel cerința minimă de calificare solicitată prin documentația de atribuire (≥ 1.700.000 lei fără TVA). Defalcare pe ani: - 2022: 3.008.338,00 lei - 2023: 5.470.628,00 lei - 2024: 4.578.435,00 lei Totodată, au fost prezentate documente justificative pentru fiecare exercițiu financiar aferent anilor 2022, 2023 şi 2024. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	afaceri din ultimele 3 exerciţii financiare ≥ 1.700.000 lei fără TVA. *- Verificare: completarea Formularului 6, corelarea cu bilanţurile/situaţiile financiare depuse, calculul mediei aritmetice.*			
C.2	**Declaraţia privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii 3 ani (Formular 7) – în original.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Experienţă similară": Ofertantul va demonstra experienţă similară prin prezentarea a maximum 3 contracte similare ca obiect şi complexitate, cu o valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, executate în ultimii 3 ani. Clarificare Pct. 3 (Răspuns): Nu au fost stabilite	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii 3 ani (Formularul 7). În vederea demonstrării îndeplinirii cerinţei privind experienţa similară, ofertantul a invocat următoarele contracte: 1) Obiectul contractului: „Proiectarea, avizarea şi execuţia unui sistem fotovoltaic cu stocare, conform specificaţiilor tehnice şi financiare din oferta declarată	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	cerinţe suplimentare privind puterea instalată, tipul de amplasament sau obţinerea Certificatului de Racordare. Experienţa similară va fi evaluată exclusiv prin raportare la natura activităţilor executate şi la îndeplinirea valorii minime solicitate. Clarificare Pct. 4 (Răspuns): Prin sintagma „contractul de furnizare" se înţelege contractul comercial încheiat între operatorul economic şi beneficiarul final. Certificatul de Racordare nu poate înlocui documentele contractuale. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Experienţa similară a ofertantului", Tabel: „Operatorul economic/asocierea va demonstra că are capacitatea profesională disponibilă pentru a finaliza cu succes activităţile ce decurg din obligaţiile contractului de furnizare [...] contracte*	câştigătoare, care constituie Anexa nr. 1 la prezentul contract", beneficiar: TIGER SOMES IMPEX S.A., cu sediul în Municipiul Dej, str. Bistriţei, nr. 63, jud. Cluj, înregistrată la ORC Cluj sub nr. J12/1421/1992, CUI 245817, email: andreibradea@tigersomes.ro, telefon: 0264222197, reprezentată legal de ANDREI BRADEA, valoarea contractului fără TVA: 3.997.490,40 lei, perioada de derulare: 09.05.2025 – 27.06.2025, durata de 6 luni, calitatea ofertantului: prestator/executant. Documente justificative: Proces-verbal de recepţie la finalizarea lucrărilor nr. 289/27.06.2025 prin care s-a admis recepţia lucrărilor fără obiecţiuni; Contractul de lucrări nr. 63/09.05.2025.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	cu valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, în ultimii 3 ani." *-Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 2): „Nu au fost stabilite cerinţe suplimentare privind puterea instalată, tipul de amplasament sau certificatul de racordare. Experienţa similară: contracte cu valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, în ultimii 3 ani."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 4 (Solicitarea 2): „Prin «contractul de furnizare» se înţelege contractul comercial cu beneficiarul final. Certificatul de Racordare nu poate înlocui documentele contractuale."* *- Formularul 7 din documentaţia de atribuire.* *- Următoarele documente justificative care probează îndeplinirea cerinţei vor fi prezentate de operatorii economici participanţi la procedură:*	2) Obiectul contractului: „Furnizare, montaj şi punere în funcţiune", beneficiar: COOPERATIVA AGRICOLĂ DE GRADUL II AGROSFERA, cu sediul în sat Muşuniţa, comuna Muşuniţa, nr. Topographic 29, jud. Suceava, înregistrată la ORC cu nr. C33/6/18.07.2018, CUI RO39639418, telefon: 0756358301, reprezentată legal de Vlad-Gabriel Lupaşcu, valoare: (151.443 Euro) 749.112,80 lei fără TVA, perioada de derulare: 04.10.2023 – 09.11.2023, durata de 1,5 luni (45 de zile), calitatea ofertantului: furnizor. Documente justificative: Proces-verbal de predare primire, recepţie şi punere în funcţiune din data de 09.11.2023 prin care s-a admis recepţia la finalizarea lucrărilor fără obiecţiuni; Contractul de furnizare nr.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- procesele-verbale de punere în fucțiune întocmite în condițiile actelor normative care reglementează punerea în funcțiune a bunurilor, care să ateste faptul că echipamentele au fost livrate, montate și puse în funcțiune în conformitate cu normele legale în domeniu și/sau alte documente din care sa reiasă următoarele informații: beneficiarul, cantitatea și seria bunurilor; *- contractul de furnizare.* *- Verificare: valoare cumulată ≥ 1.700.000 lei fără TVA, contracte din ultimii 3 ani, documente doveditoare (contracte, PV recepție/PIF).*	76/73/04.10.2023. 3) Obiectul contractului: „Furnizare echipamente Sistem fotovoltaic şi execuţie lucrări conform ofertei tehnice economice, parte integrantă a prezentului contract, pentru obiectivul – Pensiunea Bella Vista", beneficiar: S.C. CLAS DECENT S.R.L., cu sediul în judeţul Suceava, comuna Dorna Candrenilor, sat Poiana Negrii, nr. 547, telefon: 0744584145, email: adrianti63@gmail.com, CUI RO 18044190, înregistrată la ORC cu nr. J33/1326/2005, reprezentat prin Itu Adrian în calitate de administrator, valoarea: 645.100,00 lei fără TVA, perioada de derulare: 24.10.2023 – 13.12.2023, durata de 2 luni, calitatea ofertantului: executant. Documente justificative: Proces-verbal de		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		predare-primire, recepţie şi punere în funcţiune din data de 13.12.2023, prin care s-a admis recepţia la terminarea lucrărilor fără obiecţiuni; Contractul de furnizare nr. 82/24.10.2023. Valoare totală cumulată: 3.997.490,40 + 749.112,80 + 645.100,00 = 5.391.703,20 lei fără TVA (≥ 1.700.000 lei – cerinţă îndeplinită). Cerinţă îndeplinită.		
D. ASOCIERE / SUBCONTRACTARE				
D.1.	**Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Asociere": În cazul în care ofertantul depune	**NU ESTE CAZUL.** Ofertantul nu depune oferta în asociere.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	oferta în asociere, se va prezenta Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *Caietul de sarcini, Secţiunea „Asocierea operatorilor economici", Tabel: „Se va prezenta Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi, conform modelului stabilit de ofertant."* *Verificare: existenţa acordului de asociere, liderul asocierii, repartizarea activităţilor.*			
D.2.	**Declaraţia privind subcontractanţii, conform modelului stabilit de beneficiar (Formular 5).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Subcontractare": Subcontractarea totală a contractului NU este permisă. Ofertantul va prezenta Declaraţia privind subcontractanţii	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind subcontractanţii (Formular 5) din care rezultă că nu se intenţionează subcontractarea. Execuţia contractului se va realiza integral cu resurse proprii. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	(Formular 5), din care să rezulte dacă se intenţionează subcontractarea şi, în caz afirmativ, lista subcontractanţilor, activităţile subcontractate, valoarea şi procentul aferent. Fiecare subcontractant va prezenta CC ONRC şi Formularul 4. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Subcontractarea", Tabel : „Se va completa și atașa ofertei și Declarația privind subcontractanții, conform modelului stabilit de beneficiar (Formular nr. 5), precum și Certificat constatator pentru fiecare subcontractant."* *- Contract, Cap. XIX, art. 19.3: „Subcontractarea totală a obligațiilor contractuale nu este permisă."* *- Formularul 5 din documentația de atribuire.*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: Formularul 5, CC ONRC şi F4 pentru fiecare subcontractant declarat, procentul şi valoarea activităţilor subcontractate.			
E. DECLARAȚII ŞI FORMULARE				
E.1	**Declarație privind evitarea dublei finanțări în obținerea şi utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare (Formular 11).** Cerința din documentația de atribuire – Ordinul nr. 1561/2024: Ofertantul va prezenta Declarația privind evitarea dublei finanțări (Formular 11), prin care declară pe propria răspundere că nu a obținut şi nu va obține finanțare din alte fonduri publice sau private pentru aceleaşi cheltuieli eligibile. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *-Ordinul nr. 1561/2024 privind aprobarea Îndrumarului Metodologic.*	**DA.** Ofertantul a prezentat Declarație privind evitarea dublei finanțări în obținerea şi utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare (Formular 11). Cerință îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţie privind evitarea dublei finanţări", Tabel 5, R13C1. *-Contract, Cap. XXIV, art. 24.5.* *- Formularul 11 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: existenţa declaraţiei în original, semnătura.*			
E.2	**Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13) + Formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Formulare": Ofertantul va prezenta Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13). Se va prezenta formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale", Tabel:*	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13), precum şi formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	„Ofertanții vor depune în cadrul ofertei Declarația privind asumarea clauzelor contractuale, la care vor anexa Formularul de contract și Anexele acestuia semnate și ștampilate pe fiecare pagină." *- Formularul 13 + Contract semnat/ștampilat.* *- Verificare: existența F13, contract semnat și ștampilat pe fiecare pagină*			
F. PROPUNERE TEHNICĂ (Formular 9)				
F.1.	**Propunere tehnică (Formular 9) – metodologia realizării contractului**. Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Propunere tehnică": Ofertantul va prezenta Propunerea tehnică (Formularul 9), care va cuprinde: 1) **Prezentarea modului de realizare a contractului (metodologia pentru**	**DA.** Ofertantul a prezentat Propunerea tehnică (Formularul 9) completată și semnată, structurată conform cerințelor din documentația de atribuire. Documentul cuprinde toate cele 6 secțiuni obligatorii solicitate: 1) Metodologia de realizare a contractului – structurată în 10 etape succesive (Etapa	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	execuţia contractului) prin care ofertantul va demonstra că va realiza toate activităţile prevăzute în documentaţia de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini; din descriere trebuie să rezulte că ofertantul a înţeles în mod corect cerinţele şi specificaţiile tehnice şi să demonstreze că în cazul atribuirii contractului, ofertantul va asigura execuţia lucrărilor de montaj cu respectarea tuturor STAS-urilor, normativelor şi prevederilor legislative în vigoare, în termenele şi bugetele impuse. (...) 2) **Personalul disponibil şi propus** pentru executarea contractului precum si descrierea modului de acces la specialiştii atestaţi, care sunt strict necesari pentru îndeplinirea obiectului contractului, demonstrând astfel îndeplinirea cerinţelor tehnice şi contractuale precum şi a	0: Proiectare şi pregătire tehnică → Etapa 9: Recepţie şi depunere documentaţie la distribuitorul de energie), cu descrierea detaliată a activităţilor, succesiunii logice şi a controlului calităţii pe fiecare etapă (pag. 2-4 din F9); 2) Personalul disponibil şi propus – echipă de 12 specialişti: 1 Manager de proiect, 1 Şef de şantier, 1 RTE atestat ISC (domenii A.1 şi B.1), 1 Inginer proiectant, 3 Electricieni autorizaţi ANRE, 6 Montatori sisteme fotovoltaice, cu prezentarea detaliată a atribuţiilor şi a organizaţiei de proveniență (pag. 4-9 din F9); 3) Utilaje, instalaţii şi echipamente tehnice – listă detaliată pe categorii: echipamente manipulare/ridicare, montaj structuri, electrotehnice, EIP, instrumente de		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	reglementărilor, standardelor și normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului. 3) **Utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice disponibile** pentru asigurarea execuției contractului în termenul comunicat de beneficiar. 4) **Graficul general de realizare a investiției** (grafic GANTT) din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziție, cu indicarea tuturor fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea și succesiunea logică a evenimentelor (cu duratele de timp necesare pe activităţi și poziționarea în timp a acestora). Această secțiune va conține, după caz, și planul de lucru cu asociaţii/subcontractanții în raport cu eventualele activităţi care urmează să fie derulate de către fiecare asociat/subcontractant în parte (cu evidențierea cel puțin a denumirii respectivelor entităţi);	măsură, echipamente testare și PIF (pag. 9-10 din F9); 4) Grafic GANTT – prezentat pe cele 10 etape, cu durată totală declarată de 2 luni calendaristice, încadrată în termenul maxim de 4 luni (pag. 11-13 din F9); 5) Termene de garanție – detaliate per echipament: panouri 15 ani fabricație / 30 ani performanţă, invertoare 5 ani, structură montaj 5 ani, celelalte componente 2 ani; garanție bună execuție 48 luni (pag. 14 din F9); 6) Angajament nesubcontractare – asumat explicit, execuția se realizează integral cu resurse proprii (pag. 15 din F9). Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	5) **Termenul de garanţie** acordat pentru echipamentele ofertate; 6) **Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta execuţia** contractului ulterior emiterii dispoziţiei de începere fără acceptul autorităţii contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizaţi ca fiind subcontractanţi de specialitate în cadrul ofertei. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Propunere tehnică", Tabel: „Ofertanții vor întocmi propunerea tehnică într-o manieră organizată, astfel încât aceasta să asigure posibilitatea verificării în mod facil a corespondenței cu cerințele/specificațiile prevăzute în caietul de sarcini."* *- Formularul 9 din documentația de atribuire.* *- Conținut minim: metodologia realizării contractului, personal propus, utilaje, instalaţii şi*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	echipamente, grafic general implementare, termen de garanţie, angajament privind nesubcontractarea. *- Verificare: existenţa Formularului 9, completitudinea conţinutului.*			
F.1.1	*1)* ***Prezentarea modului de realizare a contractului (metodologia pentru execuţia contractului)*** *prin care ofertantul va demonstra că va realiza toate activităţile prevăzute în documentaţia de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini; din descriere trebuie să rezulte că ofertantul a înţeles în mod corect cerinţele şi specificaţiile tehnice şi să demonstreze că în cazul atribuirii contractului, ofertantul va asigura execuţia lucrărilor de montaj cu respectarea tuturor STAS-urilor, normativelor şi prevederilor legislative în vigoare, în termenele şi bugetele impuse. Fără a aduce atingere normelor tehnice obligatorii de la nivel naţional, în măsura în care sunt compatibile cu actele normative adoptate la*	**DA.** Propunerea tehnică detaliază metodologia de realizare a contractului structurată în 10 etape succesive: **Etapa 0 – Proiectare şi pregătire tehnică**: analiza amplasamentului (acoperiş plat, acces, obstacole), verificarea capacităţii portante a acoperişului, proiectarea sistemului (dispunere panouri est-vest, dimensionare invertoare, cabluri, tablouri), calcul şi proiectare balastare, elaborare scheme electrice AC/DC, întocmire proiect tehnic de execuţie.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	nivelul Uniunii Europene, specificațiile tehnice din cuprinsul prezentei documentații de atribuire (caietul de sarcini, anexe etc.) care fac trimitere la standarde naționale care transpun standarde europene, evaluări tehnice europene, specificații tehnice comune, standarde internaționale, alte sisteme de referință tehnice instituite de către organismele de standardizare europene sau, în lipsa oricărora dintre acestea, la standarde naționale, la agremente tehnice naționale, Stas-uri, normative sau specificații tehnice naționale referitoare la proiectarea, realizarea și la utilizarea produselor, vor fi citite ca fiind însoțite de mențiunea "sau echivalent". De asemenea, orice trimitere din cuprinsul caietului de sarcini la denumiri de sursa, producție, origine, tehnologie de fabricație, marca de fabrică sau de comerț, va fi citită ca fiind însoțită de mențiunea „sau echivalent".	**Etapa 1 – Preluare amplasament**: verificarea documentaţiei tehnice, identificarea riscurilor şi stabilire măsuri SSM, livrarea echipamentelor şi utilajelor, depozitare controlată, amplasare panouri informare. **Etapa 2 – Organizare de şantier**: delimitare şi semnalizare zonă, organizare acces acoperiş, amenajare depozitare materiale, implementare măsuri protecție la înălțime, amenajare punct PSI. **Etapa 3 – Pregătirea amplasamentului**: curăţarea acoperişului, verificarea hidroizolaţiei, protejare suprafaţă, trasarea lucrărilor.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		Etapa 4 – Achiziţii echipamente: selectare furnizori, verificare certificări, achiziţie echipamente, recepţie şi control calitate. **Etapa 5 – Montaj structură**: montaj structură fără perforare, aliniere est-vest, amplasare balast, verificare stabilitate şi distribuţie sarcini. **Etapa 6 – Montaj echipamente**: inspectare fiecărui panou pentru defecte fizice (fisuri, zgârieturi), montarea panourilor pe structură cu cleme şi şuruburi specifice, respectarea distanţelor şi unghiurilor conform proiectului, testarea orientării şi alinierea generală a sistemului, fixarea definitivă, montarea invertorului pe suport conform		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		instrucţiunilor producătorului, instalarea echipamentelor de monitorizare (contoare, smart logger şi restul echipamentelor electrice şi electronice, tastarea comunicaţiilor şi configurarea software/firmware. **Etapa 7 – Instalaţii electrice**: traseul cablurilor DC între panouri, verificarea izolări şi a secţiunii cablurilor conform specialiştilor, conectarea cablurilor DC şi AC, sertizarea corectă a conectorilor MC 4, instalarea cablurilor AC între invertor şi tablourile electrice şi până la punctul de conexiune, realizarea instalaţiei de legare la pământ, legarea la pământ a structurii şi a sistemului electric.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		Etapa 8 – Testare şi punere în funcţiune: verificarea tensiunilor DC şi AC, curenţi şi factori de putere, testare protecţii (suprasarcină, scurtcircuit, izolaţie), testare echipamente de monitorizare şi transmisie date, raport recepţie intermediar, corectare neconformităţi, predarea documentaţiei tehnice, instruire beneficiar, semnare PV punere în funcţiune. **Etapa 9 – Recepţie şi depunere documentaţie la distribuitorul de energie**: verificare finală, recepţie lucrări, depunere documentaţie la OD. Cerinţă îndeplinită.		
F.1.2	*2)* ***Personalul disponibil şi propus*** *pentru executarea contractului precum si descrierea*	**DA.**	Sunt respectate cerinţele	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	modului de acces la specialiştii atestaţi, care sunt strict necesari pentru îndeplinirea obiectului contractului, demonstrând astfel îndeplinirea cerinţelor tehnice şi contractuale precum şi a reglementărilor, standardelor şi normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului.	Ofertantul a propus o echipă compusă din 12 specialişti, cu descrierea detaliată a competenţelor şi modului de acces: 1. **Gugiuman Adi-Aurelian** – Manager de proiect (Teamleader), angajat S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L. Atribuţii: menţine relaţia cu Autoritatea Contractantă pe probleme ce privesc implementarea proiectului, răspunde de planificarea, monitorizarea şi controlul activităţilor proiectului, precum şi urmărirea realizării activităţilor conform planificării, în condiţiile contractului; asigurarea controlului schimbărilor aprobate prin proiect; planificare, alocare şi monitorizare resurse proiect; întocmire documente de management a proiectului şi modificare la nevoie.	minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		2. **Cristian Fodor** – Şef de şantier şi Responsabil SSM/PSI/SU/Mediu, angajat S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L. Deține autorizație ANRE Electrician grad IIAJB. Atribuţii: elaborare şi implementare sisteme proiectare, verificare PVRC, gestiune documentară, responsabil material/manoperă la nivel de execuție, participare în recepţiile lucrărilor. 3. **Popa Iuliu** – Responsabil tehnic cu execuția (RTE), autorizat ISC pentru domeniile A.1 – Instalaţii electrice şi B.1 – Rețele electrice, angajat S.C. ELECTRIC DIR S.R.L. Atribuţii: verificare conformitate documentaţie, coordonare autorizaţii.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		4. **Ailenei Ilie** – Inginer proiectant, angajat S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L. Atribuţii: elaborare proiect execuţie, asistenţă tehnică, participare recepţii. 5. **Ungureanu Iulian, Kemal Peta, Ţupu Dănuţ** – Electricieni, angajaţi S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L. Atribuţii: pozare cabluri CC/AC, confecţionare trasee cabluri, montare invertoare, realizare legături electrice, punere în funcţiune. 6. **Savin Cosmin, Savin Silviu, Gorea Florin, Movileanu Andrei, Placintă Marius, Agripinei Cosmin** – Montatori sisteme fotovoltaice, angajaţi S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L. Atribuţii: instalare module fotovoltaice, montare structură suport, fixare panouri fotovoltaice Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
F.1.3	3) **Utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice disponibile** pentru asigurarea execuției contractului în termenul comunicat de beneficiar.	**DA.** Ofertantul a prezentat lista utilajelor, instalaţiilor şi echipamentelor tehnice disponibile pentru realizarea investiției, structurată pe categorii: a) Utilaje pentru manipulare şi transport: stivuitor/motostivuitor, mini-încărcător (tip Bobcat) pentru manipulare balast, platformă ridicare materiale, transpalet manual/electric, lift industrial pentru ridicarea echipamentelor pe acoperiş. b) Echipamente montaj structură: maşini de găurit/înşurubat, chei dinamometrice, trase scule mecanice (chei, tubulare, imbus, etc), nivele, rulete, laser pentru aliniere	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		c) Echipamente electrice: clești sertizare papuci, clești pentru MC 4, truse electrician, maşini de tăiat cablu, tester electrician, maşină de tăiat cablu, dezizolator cablu, trase pentru trasee cablu. d) Echipamente manipulare balast e) Protecţii pentru hidroizolaţie f) Echipamente individuale de protecţie: căşti protecţie, hamuri de siguranţă, bocanci S3, mănuşi protecţie (mecanic + electric), ochelari protecţie, îmbrăcăminte reflectorizantă. g) Echipamente pentru lucru la înălţime: lift industrial, sisteme protecţie colectivă		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		(parapeţi0, linii de viaţă temporare, scări profesionale h) Echipamente pentru testare şi punere în funcţiune: multimetru profesional, megohmetru, tester continuitate, clampmetru, analizor de reţea, cameră termoviziune. Cerinţă îndeplinită.		
F.1.4	4) **Graficul general de realizare a investiţiei** (grafic GANTT) din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziţie, cu indicarea tuturor fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea şi succesiunea logică a evenimentelor (cu duratele de timp necesare pe activităţi şi poziţionarea în timp a acestora). Această secţiune va conţine, după caz, şi planul de lucru cu	**DA.** Grafic GANTT prezentat în cadrul propunerii tehnice. Termenul de execuţie declarat în Formularul de Ofertă (Formular 10) este de 2 (două) luni calendaristice de la data emiterii Ordinului de furnizare. Termenul se încadrează în limita maximă	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	asociaţii/subcontractanţii în raport cu eventualele activităţi care urmează să fie derulate de către fiecare asociat/subcontractant în parte (cu evidenţierea cel puţin a denumirii respectivelor entităţi); Cerinţa din Caietul de sarcini / Contract art. 6.1: Termenul de furnizare, montaj şi punere în funcţiune este de maximum 4 (patru) luni calendaristice de la data emiterii Ordinului de furnizare. CRITERIU EVALUARE P2 (10%). Clarificare Pct. 10 (Răspuns): Termenul de 4 luni nu include etapa de obţinere a Certificatului de Prosumator / punerea sub tensiune finală de către OD. Furnizorul va asigura asistenţa în continuare, fără ca aceasta să afecteze respectarea termenului contractual. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Termenul de livrare*	de 4 luni prevăzută de documentaţia de atribuire. Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	și instalare", Tabel: „Executantul are obligația de a asigura livrarea, montajul și instalarea echipamentelor în termen de maximum 4 (patru) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare." - Contract, Cap. VIII, art. 8.2: „Furnizorul are obligația de a asigura furnizarea [...] în termen de maximum 4 (patru) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare." - Caietul de sarcini, Tabel (P2): „Perioada maximă acceptată de execuție și punere în funcțiune este 4 luni de la data emiterii ordinului de furnizare." - CRITERIU PUNCTARE P2 (10%): P2 = (Tmin / Toferta) × 10. - Verificare: existența Graficului GANTT în propunerea tehnică, termen declarat ≤ 4			
F.1.5	5) **Termenul de garanție acordat pentru echipamentele ofertate;** Grafic GANTT – încadrare în termenul maxim de 4 luni de la emiterea Ordinului de furnizare.	**DA.** Ofertantul a prezentat termenele de garanție pentru echipamentele ofertate, conform propunerii tehnice:	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		- Panouri fotovoltaice AIKO: garanţie 15 ani pentru defecte de fabricaţie; garanţie performanţă 30 ani (degradare liniară); - Invertoare Huawei: garanţie 5 ani; - Smart Logger Huawei: garanţie 5 ani; - Structură montaj metalică pe acoperiș (FOTONIA): garanţie 2 ani; - Modul Smart Energy Manager: garanţie 2 ani; - Tablou curent continuu 48M: garanţie 2 ani; - Dulap curent alternativ: garanţie 2 ani; - Cablu cupru 3×240mm: garanţie 2 ani; - Cablu solar 6 mmp: garanţie 2 ani; - Garanţie de bună execuţie: 48 luni (4 ani). Garanţia lucrărilor de montaj acoperă defecte datorate execuţiei necorespunzătoare. Executantul se obligă ca în perioada de garanţie să asigure		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		întreținerea, monitorizarea şi intervenţia în caz de defecte. Cerinţă îndeplinită		
F.1.6	***6) Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta*** execuţia contractului ulterior emiterii dispoziţiei de începere fără acceptul autorităţii contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizaţi ca fiind subcontractanţi de specialitate în cadrul ofertei.	**DA.** Ofertantul şi-a asumat angajamentul de a nu subcontracta execuţia contractului ulterior emiterii dispoziţiei de începere, fără acceptul autorităţii contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizaţi ca fiind subcontractanţi de specialitate în cadrul ofertei. Conform *Declaraţiei privind subcontractanţii (Formular 5),* execuţia contractului se va realiza integral cu resurse proprii. Cerinţă îndeplinită	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
F.2	Ofertanții au obligația de a indica sau marca documentele/informațiile din propunerea tehnică pe care le declară ca fiind confidențiale, întrucât cuprind secrete tehnice şi/sau comerciale, stabilite conform legii, iar dezvăluirea acestora ar prejudicia interesele legitime ale operatorilor economici, în special în ceea ce privește secretul comercial şi proprietatea intelectuală. Caracterul confidențial trebuie demonstrat prin orice mijloace de probă.	Nu se identifică în cadrul propunerii tehnice documente sau informații marcate explicit ca fiind confidențiale sau care constituie secret comercial în sensul legislației aplicabile. Ofertantul nu a utilizat mecanismul de marcare a informațiilor confidențiale prevăzut de documentația de atribuire. Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
F.3	**IMPORTANT: Lipsa unui document solicitat = OFERTĂ NECONFORMĂ.** Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Propunere tehnică": Absența unuia dintre documentele solicitate în cadrul propunerii tehnice sau prezentarea unor documente incomplete / neconforme cu cerințele obligatorii din documentația de atribuire poate atrage declararea ofertei ca fiind NECONFORMĂ.	Configurația invertoarelor din Anexa 1 a propunerii tehnice menționează 4×215 kW (configurația veche din Studiul de Fezabilitate), nu configurația 2×100+4×150 kW aprobată prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 și comunicată ofertanților prin Răspunsul la solicitările de clarificări nr. 4/23.04.2026. Fise tehnice atașate propunerii financiare corespund însă configurației aprobată prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025. De asemenea, panourile ofertate sunt AIKO cu tehnologie ABC (All Back Contact), NU TOPCon – tehnologie obligatorie conform Clarificărilor Pct. 2. Aceste aspecte constituie motive de neconformitate tehnică. S-a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la		Nu sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		necorelările identificate. Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime obligatorii privind tehnologia panourilor fotovoltaice, a stabilit că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor. În consecinţă, oferta este neconformă din punct de vedere tehnic.		
G.PROPUNERE FINANCIARĂ (Formular 10)				
G.1	**Propunere financiară (Formular 10).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea	**DA.** Formularul 10 prezentat. Preţul total ofertat: 1.537.836,00 lei fără TVA. TVA (19%): 322.945,56 lei. Garanţie de bună	Sunt respectate cerinţele minimale din	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	„Propunere financiară": Ofertantul va prezenta Propunerea financiară (Formularul 10), care va cuprinde prețul total ofertat, exprimat în lei, ferm, fără TVA. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Propunere financiară", Tabel: „Propunerea financiară va fi prezentată conform modelului din Modele de formulare [...] Lipsa formularului de ofertă reprezintă motiv de descalificare."* *- Formularul 10 din documentația de atribuire.* *- Verificare: existența Formularului 10, preț exprimat în lei fără TVA, caracter ferm.* Formular de ofertă – preț clar, ferm, în lei, fără TVA. Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea	execuție: 48 luni (4 ani). Termen de execuție: 2 luni calendaristice. Prețul se încadrează în valoarea estimată a achiziției (sub 1.710.881,76 lei fără TVA). Cerință îndeplinită	cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	„Propunere financiară" / Ord. ME 1561/2024 / Contract art. 6.2: Preţul contractului este ferm, exprimat în lei, fără TVA, şi nu poate fi ajustat pe toată durata de derulare a contractului. Preţul include toate costurile: furnizare, transport, descărcare, manipulare, montaj şi punere în funcţiune a echipamentelor, instalaţiilor şi componentelor sistemului fotovoltaic, conform cerinţelor din Caietul de sarcini, executarea tuturor lucrărilor de montaj şi activităţilor prevăzute, întocmirea documentaţiei tehnice post-execuţie, testare, probe funcţionale, reglaje, asigurare garanţii, respectarea normelor de protecţie a mediului. Valoarea estimată a achiziţiei: 1.710.881,76 lei fără TVA (echivalent 344.359,60 EUR la cursul InforEuro din CF nr. 1503/12.03.2026: 1 EUR = 4,9683 lei).			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Defalcare estimativă: - 4.2 Montaj utilaje, echipamente: 285.146,96 lei / 57.393,27 EUR - 4.3 Utilaje, echipamente care necesită montaj: 1.425.734,80 lei / 286.966,33 EUR *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Propunere financiară": „Prețul contractului este ferm [...] exprimat în lei, fără TVA."* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Valoarea estimată a achiziției": „Valoarea estimată: 1.710.881,76 lei fără TVA. Montaj echipamente: 285.146,96 lei fără TVA. Echipamente: 1.425.734,80 lei fără TVA."* *- Caietul de sarcini: „Valoarea totală a ofertei nu poate depăși valoarea estimată a achiziției, respectiv 1.710.881,76 lei fără TVA."* *- Caietul de sarcini: „Ofertele a căror valoare totală depășește valoarea estimată a achiziției vor fi declarate neconforme."*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Răspuns Clarificări, Pct. 1.1 (Solicitarea 2): Sintagma „recepția finală" se înlocuiește cu „recepția la terminarea lucrărilor". - Verificare: preț ≤ 1.710.881,76 lei fără TVA, preț ferm, exprimat în lei.			
Concluzia		**OFERTA ESTE NECONFORMĂ** din punct de vedere tehnic – panourile ofertate sunt AIKO cu tehnologie ABC (All Back Contact), NU TOPCon (tehnologie obligatorie), iar configurația ofertată a invertoarelor nu este cea solicitată prin documentația de achiziție.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
G.	**DOCUMENTE GENERALE OFERTĂ**			
A.1	**Scrisoare de înaintare (Formular 1) – în original.** *Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Documente generale": Ofertantul va prezenta Scrisoarea de înaintare întocmită conform Formularului 1 din documentația de atribuire, în original, semnată de reprezentantul legal sau de persoana împuternicită în acest sens.* *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Documente generale ofertă", Tabel, „Oferta prezentată de un operator economic trebuie să fie înaintată într-un exemplar original şi trebuie să cuprindă obligatoriu următoarele documente: Scrisoare de înaintare (Formular 1) – în original."* *- Formularul 1 din documentația de atribuire.* *- Verificare: existența documentului în original, semnătura reprezentantului legal sau a*	**DA** Ofertantul a prezentat Scrisoarea de înaintare (Formularul 1) – în original. Documentul a fost înregistrat de Achizitor cu nr. 2021/05.05.2026, ora 14:00. Scrisoarea este semnată de persoana împuternicită, dl. Dinga Daniel Ştefan. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	persoanei împuternicite, număr de înregistrare la Achizitor şi data/ora depunerii.			
A.2	**Împuternicire (Formular 2) – în original, dacă este cazul.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": În situaţia în care oferta nu este semnată de reprezentantul legal al ofertantului, se va prezenta o împuternicire în original, conform Formularului 2, însoţită de copie a actului de identitate al persoanei împuternicite. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Documente generale ofertă", Tabel: „În cazul semnării de către un împuternicit este obligatorie ataşarea în original a împuternicirii semnate de reprezentantul legal al ofertantului, însoţită de copia actului de identitate."* *- Formularul 2 din documentaţia de atribuire.*	**DA.** Ofertantul a prezentat Împuternicirea (Formularul 2) prin care este împuternicit dl. Dinga Daniel Ştefan, având funcţia de Area Sales Representative în cadrul societăţii ofertante, de a o reprezenta pe aceasta din urmă la procedura competitivă de achiziţie. Documentul este însoţit de o copie a cărţii de identitate a persoanei împuternicite. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: existența împuternicirii (dacă e cazul), copie CI împuternicit, concordanță cu persoana care semnează oferta.			
A.3	Fişa de informaţii generale ***(Formular 3)*** **– în original** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": Ofertantul va prezenta Fişa de informaţii generale întocmită conform Formularului 3, în original. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Documente generale ofertă", Tabel.* *- Formularul 3 din documentația de atribuire.* *- Verificare: completarea integrală a formularului, semnătura și ștampila.*	**DA.** Ofertantul a prezentat Fişa de informaţii generale (Formular 3) – în original. Formularul este completat, semnat şi ştampilat. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-
A.4	**Limba ofertă: ROMÂNĂ**. Valabilitate ofertă: minim 90 de zile de la data limită de depunere a ofertelor. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Limba ofertei" şi „Valabilitatea ofertei": Oferta şi toate	**DA.** Oferta este redactată în limba română. Valabilitatea ofertei este de 90 de zile de la data limită de depunere a ofertelor, conform Formularului 10.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	documentele aferente vor fi redactate în limba română. Valabilitatea ofertei va fi de minimum 90 de zile de la data limită de depunere. Orice document emis în altă limbă va fi însoţit de traducere autorizată în limba română. Clarificare Pct. 8: Documentele ofertei vor fi semnate exclusiv în situaţiile în care acest lucru este solicitat în mod expres prin documentaţia de atribuire. Nu este necesară semnarea şi ştampilarea fiecărei pagini a ofertei depuse. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Limba de redactare a ofertei", Tabel: „Ofertele, orice corespondenţă şi documente legate de procedura de atribuire transmise între Ofertant şi Beneficiar trebuie să fie în limba română."* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Perioada de valabilitate a ofertei", Tabel: „Oferta trebuie să fie*	Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	valabilă minim 90 de zile calendaristice de la data limită de depunere a ofertelor. Orice ofertă valabilă pentru o perioadă mai scurtă decât acest termen va fi respinsă." *- Verificare: limba redactare = română, traduceri autorizate pentru documente în altă limbă; valabilitate declarată ≥ 90 zile.*			
A.5.	**Modul de depunere:** plic sigilat, format fizic, la sediul Entităţii contractante din Mun. Piatra Neamț, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, jud. Neamț. Cerința din Caietul de sarcini – Secţiunea „Modul de prezentare a ofertei": Ofertele se depun în plic sigilat, în format fizic, la sediul Entităţii contractante, până la termenul limită de depunere a ofertelor: 05.05.2026, ora 17:00. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Modul de*	**DA.** Oferta a fost depusă în plic sigilat, în format fizic, la sediul Entităţii contractante, în termenul limită de depunere (05.05.2026, ora 17:00). Documentul a fost înregistrat cu nr. 2021/05.05.2026, ora 14:00. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	prezentare a ofertei", Tabel „Oferta trebuie să fie semnată de către ofertant sau de către o persoană împuternicită de acesta." *- Caietul de sarcini, Tabel: „Ofertele se vor transmite în format fizic, în plic sigilat la adresa: Municipiul Piatra Neamț, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, județ Neamț."* *- Tabel: „Termenul limită pentru depunerea ofertelor: Data: 24.04.2026, ora 17.00." (prelungit ulterior la 05.05.2026 prin Notificarea nr. 3/17.04.2026).* *- Ordinul nr. 1561/2024, art. 6.3, alin. (5): ofertele transmise după termenul stabilit nu se deschid și se returnează.* *- Verificare: depunere în plic sigilat, format fizic, la sediul Entității contractante, în termenul limită.*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
H. CAPACITATE PROFESIONALĂ				
B.1	**Documente privind înregistrarea şi capacitatea de exercitare a activităţii** Ofertantul va prezenta un **Certificat Constatator emis de ONRC** (în original sau copie conformă cu originalul), emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertei, din care să rezulte că are autorizat ca obiect de activitate principal sau secundar codul CAEN corespunzător obiectului contractului, precum şi structura acţionariatului până la nivelul persoanelor fizice, cu menţionarea procentelor de participaţie. Aceeaşi obligaţie revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant, certificatul acestora din urmă urmând să ateste autorizarea codului CAEN aferent părţii din contract în care sunt implicaţi. Persoanele juridice străine vor prezenta documente echivalente, emise de instituţiile competente din ţara de rezidenţă, care să dovedească forma de înregistrare, starea firmei	**DA.** Ofertantul a prezentat Certificatul constatator emis de ONRC nr. 1475359/17.04.2026. Certificatul se înscrie în perioada de valabilitate cerută prin documentaţia de atribuire (emis cu mai puţin de 30 de zile înainte de data depunerii ofertei – 05.05.2026). Conform acestui document, domeniul de activitate principal autorizat este *4222 – Lucrări de construcţii ale proiectelor utilitare pentru electricitate şi telecomunicaţii*. De asemenea, figurează codul CAEN secundar ***4321 – Lucrări de instalaţii electrice – autorizat la terţi.*** Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	şi activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului, în original sau copie conformă cu originalul. Orice document emis în altă limbă va fi însoţit de traducere autorizată în limba română. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitatea de exercitare a activității profesionale", Tabel: „Ofertantul reprezintă o entitate juridică legal înființată și funcțională, care desfășoară activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului [...] nu se află în insolvență, lichidare sau faliment [...] Certificat Constatator emis de ONRC (în original sau copie conformă cu originalul), emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertelor [...] din care să rezulte cel puțin următoarele informații:* *a) datele de identificare ale ofertantului;* *b) codul/codurile CAEN autorizate;*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	c) acţionariat complet până la nivel de persoană fizică; *d) informaţii privind sediul social, punctele de lucru, administratorii."* *- Cod CAEN relevant: 4321 – Lucrări de instalaţii electrice (sau echivalent).* *- Verificare: data emiterii certificat (max. 30 zile anterior datei depunerii), cod CAEN autorizat corespunzător obiectului, acţionariat până la PF, societatea nu se află în insolvenţă/lichidare.*			
B.2	**Declaraţia privind beneficiarul real (Formular 12).** Cerinţa din documentaţia de atribuire – Ordinul nr. 1561/2024, coroborat cu Legea nr. 129/2019: Ofertantul va prezenta Declaraţia privind beneficiarul real (Formular 12), din care să rezulte identitatea şi calitatea beneficiarilor reali ai societăţii ofertante. Aceeaşi obligaţie	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind beneficiarul real (Formular 12), din care rezultă următorii beneficiari reali: - dl. Nedea Iulian, având cetăţenie română, născut la 16.07.1976, cu funcţia de administrator; - dl. Vilau Radu Laurenţiu, având cetăţenie română, născut la 16.06.1976, cu funcţia de	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant. Se va anexa Fişa de furnizare informaţii suplimentare privind beneficiarii reali emisă de ONRC. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Ordinul nr. 1561/2024, coroborat cu Legea nr. 129/2019 privind prevenirea şi combaterea spălării banilor.* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Declarația privind beneficiarul real", Tabel: „Beneficiarul privat are obligația de a solicita şi colecta datele privind beneficiarul real al ofertantului câştigător, în înțelesul art. 3 pct. 6 din Directiva (UE) 2015/849."* *- Formularul 12 din documentația de atribuire.* *- Verificare: identitatea şi calitatea beneficiarilor reali (nume, cetățenie, data naşterii, modalitatea de exercitare a controlului), concordanță cu informațiile din Certificatul Constatator ONRC.*	administrator; - dl. Netea Adrian, având cetăţenie română, născut la 02.04.1988, cu funcţia de administrator; - dl. Tudor Mihai Radu, având cetăţenie română, născut la 02.08.1976, cu funcţia de Director General; - dl. Bazarciu Sergiu, având cetăţenie română, născut la 29.10.1976, cu funcţia de administrator. S-a anexat Fişa de furnizare informaţii privind beneficiarii reali nr. 665758/17.02.2026, emisă de ONRC, de unde rezultă calitatea şi datele de identificare ale tuturor persoanelor ante-menţionate. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
B.3	**Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) – în original.** Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Conflict de interese": Ofertantul va prezenta Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4), în original. Aceeași obligație revine fiecărui asociat și fiecărui subcontractant. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Conflict de interese", Tabel: „Prezentarea formularului Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese – (Formular 4) – în original. Persoanele care dețin funcții de decizie în cadrul achizitorului sau sunt implicate în desfășurarea procedurii [...] Aceeași obligație revine și*	**DA.** Ofertantul a prezentat Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) în original, semnată și ștampilată. Cerință îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	eventualilor asociaţi sau subcontractanţi." *- Formularul 4 din documentaţia de atribuire.* *- Contract, Cap. XXIV, art. 24.6: „Furnizorul declară şi garantează că nu se află în nicio situaţie de conflict de interese."* *- Verificare: existenţa declaraţiei în original, semnătura, ştampila; idem pentru asociaţi/subcontractanţi, dacă este cazul.*			
B.4	**Autorizarea firmei pentru instalarea centralelor fotovoltaice, conform legislaţiei naţionale şi normelor ANRE.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Capacitate organizaţională" şi Formularul 8: Autorizaţie ANRE (tip B – proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea	**DA.** Ofertantul a prezentat Formularul 8 – descrierea modului de acces la specialişti atestaţi, din care rezultă că societatea comercială deţine următoarele autorizaţii: - Atestatul nr. 21545/18.03.2024, emis de ANRE, de tip E1 pentru „proiectare de posturi de transformare, staţii electrice şi de instalaţii aparţinând părţii electrice a centralelor cu orice tensiuni nominale standardizate", valabil până la 18.03.2029;	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	nominală de 0,4 kV) pentru montaj şi punere în funcţiune a sistemelor fotovoltaice. Se acceptă atestate ANRE de tip echivalent care acoperă activităţile de proiectare şi executare a instalaţiilor electrice la tensiuni nominale corespunzătoare obiectului contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Capacitate organizaţională – Resursele umane implicate", Tabel 5: „Autorizaţie ANRE (tip B – proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV) pentru montaj şi punere în funcţiune a sistemelor fotovoltaice."* *- Contract, Cap. IX, art. 9.2 lit. c): „Să deţină şi să*	- Atestatul nr. 12431/R2/13.03.2017, emis de ANRE, de tip C2A pentru „executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabil până la 22.02.2027; - Atestatul nr. 21544/18.03.2024, emis de ANRE, de tip A3 pentru „încercări de echipamente şi instalaţii electrice în vederea certificării conformităţii tehnice a centralelor electrice în raport cu normele tehnice aplicabile", valabil până la 18.03.2029; - Atestatul nr. 12432/R1/13.03.2017, emis de ANRE, de tip Bp pentru „proiectare de		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	S.C. SIMTEL TEAM S.A.		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	menţină valabilă pe întreaga durată a Contractului Autorizaţia ANRE tip B." *- Formularul 8 din documentaţia de atribuire.* *- Conform Ordinului ANRE nr. 134/2021:* *Art. 9. — (1) Atestatele emise de ANRE sunt:* ○ *e) atestat de tip B — proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competenţele atestatelor de tip Bp, Be, Bi şi A1;* ○ *f) atestat de tip Bp — proiectare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale,* ○ *branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV;* ○ *g) atestat de tip Be — executare de instalaţii electrice exterioare/interioare*	instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV", valabil până la 22.02.2027. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competenţele atestatelor de tip Bi şi A1; ○ *h) atestat de tip Bi — executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale; include competenţele atestatului de tip A1;* ○ *i) atestat de tip C1A — proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 20 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune; include competenţele atestatului de tip Bp;* ○ *j) atestat de tip C1B — proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 110 kV, posture de transformare cu tensiunea*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune şi 110 kV, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor cu tensiuni nominale mai mari sau egale cu 110 kV; include competenţele atestatelor de tip C1A şi Bp; ○ *k) atestat de tip C2A — executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 20 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune; include competenţele atestatelor de tip Be, Bi, A2 şi A1;* ○ *l) atestat de tip C2B — executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 110 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune şi 110 kV, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor cu tensiuni nominale mai mari*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	sau egale cu 110 kV; include competențele atestatelor de tip Be, Bi, C2A, A2 şi A1; *- Verificare: tipul atestatului ANRE, valabilitatea, acoperirea activităților de proiectare + executare la 0,4 kV, concordanță cu obiectul contractului.*			
B.5	**Personal ANRE autorizat – utilizarea de personal autorizat ANRE.** Cerința din Caietul de sarcini – Formularul 8: Utilizarea de personal autorizat ANRE (electricieni grad IIA şi IIB pentru execuție şi verificare a instalațiilor electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activități de proiectare, avizare şi verificare tehnică). Clarificare Pct. 2 (Răspuns): Caietul de sarcini nu stabileşte un număr minim fix de specialişti. Se acceptă personal angajat al ofertantului sau pus la dispoziție prin contracte de colaborare sau subcontractare, cu condiția demonstrării	**DA.** Ofertantul a prezentat Formularul 8, din care rezultă că în executarea contractului se va utiliza personal autorizat ANRE, respectiv: electricieni grad IIA şi IIB – pentru execuție şi verificare instalații electrice; electricieni grad IIIA, IIIB – proiectare şi execuție, avizare şi verificare tehnică. S-au anexat următoarele documente justificative pentru personal: - Diplomă de inginer seria D nr. 0005755, profil Energetic, specializarea Informatizarea şi conducerea proceselor	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	disponibilităţii efective pe întreaga durată de derulare a contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Capacitate organizaţională", Tabel, Formularul 8: „Utilizarea de personal autorizat ANRE (electricieni grad IIA şi IIB pentru execuţie şi verificare a instalaţiilor electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activităţi de proiectare, avizare şi verificare tehnică)."* *- Contract, Cap. IX, art. 9.2 lit. b): „Să utilizeze exclusiv personal calificat şi autorizat ANRE – electricieni grad IIA şi IIB pentru montaj şi verificare instalaţii electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activităţi de proiectare, avizare şi verificare tehnică."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 2 (Solicitarea 2): „Nu se stabileşte un număr minim fix. Dimensionarea*	energetice, pentru dna. Vlad St. Luci-Simona; - Autorizaţia de electrician ANRE nr. 202410700/18.05.2024, gradul şi tipul IIIA şi IIIB, pentru dna. Dunăreanu Luci-Simona, valabilă conform ANRE; - CV pentru dna. Simona Dunăreanu; - Diplomă de inginer seria IA nr. 0117196, domeniu de studiu Inginerie electrică, program de studii Hidroenergetică, pentru dna. Olaru M. Andreea-Bianca; - CV pentru dna. Olaru M. Andreea-Bianca; - Adeverinţa ANRE nr. 202212461/13.05.2022 de electrician autorizat, gradul şi tipul IIA, IIB, pentru dna. Olaru Andreea-Bianca, valabilă până la 13.05.2027;		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	echipei rămâne la latitudinea ofertantului. Se acceptă atât personal angajat, cât şi prin contracte de colaborare/subcontractare." *- Ierarhie grade ANRE: IIA/IIB < IIIA/IIIB < IVA/IVB (gradele superioare acoperă competenţele gradelor inferioare) –* *Conform Ordinului ANRE nr. 99/2021:* ***Articolul 8*** *(1) Electricienii autorizaţi pentru proiectarea/ executarea/verificarea de instalaţii electrice pot avea, după caz, următoarele grade de autorizare: I, II, III şi IV.* *(2) Pentru fiecare dintre gradele II, III şi IV sunt definite două tipuri de autorizări:* *a) autorizare de tip A, pentru proiectare de instalaţii electrice;* *b) autorizare de tip B, pentru executare de instalaţii electrice.*	- Extras din Registrul general de evidenţă a salariaţilor, din data de 05.05.2026, pentru dna. Olaru Andreea-Bianca; - Extras din Registrul general de evidenţă a salariaţilor, din data de 05.05.2026, pentru dna. Dunăreanu Luci-Simona. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	(3) În funcție de gradul şi tipul/tipurile de autorizare, o persoană fizică poate deține simultan calitățile menționate la art. 7, în condițiile menționate în prezentul regulament. *(4) În scopul eliminării suprapunerilor de grade/tipuri de autorizare deținute, o persoană fizică, electrician autorizat, nu poate deține simultan un grad de autorizare de nivel inferior unui alt grad de autorizare de nivel superior, dintre cele prevăzute la art. 9, pentru acelaşi tip de autorizare.* ***Articolul 9*** *Autorizările prevăzute la art. 8 confirmă, în funcție de tip şi grad, următoarele competențe:* *a) gradul I, pentru executarea de instalații electrice interioare cu o putere instalată de maximum 10 kW şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	b) gradul IIA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV; *c) gradul IIB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;* *d) gradul IIIA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală maximă de 20 kV;* *e) gradul IIIB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală maximă de 20 kV;* *f) gradul IVA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	realizabilă şi la orice tensiune nominală standardizată; *g) gradul IVB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la orice tensiune nominală standardizată.* *- Verificare: Formularul 8, grad autorizare ANRE, valabilitate legitimaţii/adeverinţe, dovadă relaţie contractuală (contract de muncă / REVISAL / contract colaborare).*			
I. CAPACITATE ŞI EXPERIENȚĂ				
C.1	**Cifra de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate: minim 1.700.000,00 lei (fără TVA).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Capacitate financiară" / Tabel centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani (Formular 6) – în original: Se va solicita o cifră	**DA.** Ofertantul a prezentat Tabelul centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani (Formular nr. 6), din care rezultă că media cifrei de afaceri aferentă ultimelor 3 exerciţii financiare încheiate este în valoare de 233.832.734,00 lei, fără TVA, îndeplinind astfel cerinţa minimă de	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate de minim 1.700.000,00 lei (fără TVA). Se vor prezenta documente justificative aferente fiecărui exerciţiu financiar (bilanţuri / situaţii financiare). *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitatea financiară a ofertantului", Tabel: „Se va solicita o cifră de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciții financiare încheiate de minim 1.700.000,00 lei (fără TVA). Se va completa Formularul 6 – Tabel centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani."* *- Formularul 6 din documentația de atribuire.* *- Cerința minimă: media aritmetică a cifrelor de afaceri din ultimele 3 exerciții financiare ≥ 1.700.000 lei fără TVA.*	calificare solicitată prin documentația de atribuire (≥ 1.700.000 lei fără TVA). Defalcat pe ani: - 2022: 137.029.958,00 lei - 2023: 290.589.731,00 lei - 2024: 273.378.513,00 lei Totodată, au fost prezentate documente justificative pentru fiecare exercițiu financiar aferent anilor 2022, 2023 şi 2024. Cerință îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: completarea Formularului 6, corelarea cu bilanţurile/situaţiile financiare depuse, calculul mediei aritmetice.			
C.2	**Declaraţia privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii 3 ani (Formular 7) – în original.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Experienţă similară": Ofertantul va demonstra experienţă similară prin prezentarea a maximum 3 contracte similare ca obiect şi complexitate, cu o valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, executate în ultimii 3 ani. Clarificare Pct. 3 (Răspuns): Nu au fost stabilite cerinţe suplimentare privind puterea instalată,	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii 3 ani (Formularul 7). În vederea demonstrării îndeplinirii cerinţei privind experienţa similară, ofertantul a invocat următoarele contracte: 1) Obiectul contractului: „Proiectare, avizare, autorizare, furnizare echipamente, instalare şi punere în funcţiune", beneficiar: Oasis Green Energy 3 S.R.L., valoarea contractului: 14.849.042,05 lei	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	tipul de amplasament sau obţinerea Certificatului de Racordare. Experienţa similară va fi evaluată exclusiv prin raportare la natura activităţilor executate şi la îndeplinirea valorii minime solicitate. Clarificare Pct. 4 (Răspuns): Prin sintagma „contractul de furnizare" se înţelege contractul comercial încheiat între operatorul economic şi beneficiarul final. Certificatul de Racordare nu poate înlocui documentele contractuale. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Experienţa similară a ofertantului", Tabel: „Operatorul economic/asocierea va demonstra că are capacitatea profesională disponibilă pentru a finaliza cu succes activităţile ce decurg din obligaţiile contractului de furnizare [...] contracte*	fără TVA, perioada de derulare: 02.04.2024 – 24.07.2024, durata de 4 luni, calitatea ofertantului: furnizor şi executant. Documente justificative: Contract de proiectare, vânzare şi execuţie sistem centrală fotovoltaică nr. 60/02.04.2024; Proces-verbal din 24.07.2024 de recepţie la terminarea lucrărilor prin care s-a admis recepţia la finalizarea lucrărilor fără obiecţiuni. Valoare totală: 14.849.042,05 lei fără TVA – valoare unic contract (≥ 1.700.000 lei – cerinţă îndeplinită). Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	cu valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, în ultimii 3 ani." *-Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 2): „Nu au fost stabilite cerințe suplimentare privind puterea instalată, tipul de amplasament sau certificatul de racordare. Experiența similară: contracte cu valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, în ultimii 3 ani."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 4 (Solicitarea 2): „Prin «contractul de furnizare» se înțelege contractul comercial cu beneficiarul final. Certificatul de Racordare nu poate înlocui documentele contractuale."* *- Formularul 7 din documentația de atribuire.* *- Următoarele documente justificative care probează îndeplinirea cerinței vor fi prezentate de operatorii economici participanţi la procedură:*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- procesele-verbale de punere în fucţiune întocmite în condiţiile actelor normative care reglementează punerea în funcţiune a bunurilor, care să ateste faptul că echipamentele au fost livrate, montate şi puse în funcţiune în conformitate cu normele legale în domeniu şi/sau alte documente din care sa reiasă următoarele informaţii: beneficiarul, cantitatea şi seria bunurilor; *- contractul de furnizare.* *- Verificare: valoare cumulată ≥ 1.700.000 lei fără TVA, contracte din ultimii 3 ani, documente doveditoare (contracte, PV recepţie/PIF).*			
J.	**ASOCIERE / SUBCONTRACTARE**			
D.1.	**Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea	**NU ESTE CAZUL.** Ofertantul nu depune oferta în asociere.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	„Asociere": În cazul în care ofertantul depune oferta în asociere, se va prezenta Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *Caietul de sarcini, Secţiunea „Asocierea operatorilor economici", Tabel: „Se va prezenta Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi, conform modelului stabilit de ofertant."* *Verificare: existența acordului de asociere, liderul asocierii, repartizarea activităților.*			
D.2.	**Declaraţia privind subcontractanţii, conform modelului stabilit de beneficiar (Formular 5).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Subcontractare": Subcontractarea totală a contractului NU este permisă. Ofertantul va	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind subcontractanţii (Formular 5) din care rezultă că nu se intenţionează subcontractarea. Execuţia contractului se va realiza integral cu resurse proprii.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	prezenta Declarația privind subcontractanții (Formular 5), din care să rezulte dacă se intenționează subcontractarea și, în caz afirmativ, lista subcontractanților, activitățile subcontractate, valoarea și procentul aferent. Fiecare subcontractant va prezenta CC ONRC și Formularul 4. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Subcontractarea", Tabel : „Se va completa și atașa ofertei și Declarația privind subcontractanții, conform modelului stabilit de beneficiar (Formular nr. 5), precum și Certificat constatator pentru fiecare subcontractant."* *- Contract, Cap. XIX, art. 19.3: „Subcontractarea totală a obligațiilor contractuale nu este permisă."* *- Formularul 5 din documentația de atribuire.*	Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: Formularul 5, CC ONRC şi F4 pentru fiecare subcontractant declarat, procentul şi valoarea activităţilor subcontractate.			
K. DECLARAȚII ŞI FORMULARE				
E.1	**Declaraţie privind evitarea dublei finanţări în obţinerea şi utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare (Formular 11).** Cerinţa din documentaţia de atribuire – Ordinul nr. 1561/2024: Ofertantul va prezenta Declaraţia privind evitarea dublei finanţări (Formular 11), prin care declară pe propria răspundere că nu a obţinut şi nu va obţine finanţare din alte fonduri publice sau private pentru aceleaşi cheltuieli eligibile. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *-Ordinul nr. 1561/2024 privind aprobarea Îndrumarului Metodologic.*	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţie privind evitarea dublei finanţări în obţinerea şi utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare (Formular 11). Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţie privind evitarea dublei finanţări", Tabel 5, R13C1. *-Contract, Cap. XXIV, art. 24.5.* *- Formularul 11 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: existenţa declaraţiei în original, semnătura.*			
E.2	**Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13) + Formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Formulare": Ofertantul va prezenta Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13). Se va prezenta formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale", Tabel:*	**NU** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13). S-a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la lipsa formularului de contract asumat prin semnătură şi ştampilă pe fiecare pagină, dat fiind că s-a prezentat Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (F13). Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează îndeplinirea tuturor cerinţelor tehnice minime obligatorii, s-a	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	„Ofertanții vor depune în cadrul ofertei Declarația privind asumarea clauzelor contractuale, la care vor anexa Formularul de contract și Anexele acestuia semnate și ștampilate pe fiecare pagină." *- Formularul 13 + Contract semnat/ștampilat.* *- Verificare: existența F13, contract semnat și ștampilat pe fiecare pagină*	apreciat că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor. În consecinţă, oferta este neconformă din punct de vedere tehnic. Cerinţă neîndeplinită.		
L. PROPUNERE TEHNICĂ (Formular 9)				
F.1.	**Propunere tehnică (Formular 9) – metodologia realizării contractului**. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere tehnică": Ofertantul va prezenta Propunerea tehnică (Formularul 9), care va cuprinde:	**DA.** Ofertantul a prezentat Propunerea tehnică (Formularul 9) completată şi semnată, structurată conform cerinţelor din documentaţia de atribuire. Documentul cuprinde toate cele 6 secţiuni obligatorii solicitate:	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	7) **Prezentarea modului de realizare a contractului (metodologia pentru execuţia contractului)** prin care ofertantul va demonstra că va realiza toate activităţile prevăzute în documentaţia de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini; din descriere trebuie să rezulte că ofertantul a înţeles în mod corect cerinţele şi specificaţiile tehnice şi să demonstreze că în cazul atribuirii contractului, ofertantul va asigura execuţia lucrărilor de montaj cu respectarea tuturor STAS-urilor, normativelor şi prevederilor legislative în vigoare, în termenele şi bugetele impuse. (...) 8) **Personalul disponibil şi propus** pentru executarea contractului precum si descrierea modului de acces la specialiştii atestaţi, care sunt strict necesari pentru îndeplinirea obiectului contractului, demonstrând astfel	1) Metodologia pentru realizarea lurărilor (pag. 2-5 din F9); 2) Planul de management al calităţii în cadrul contractului (pag. 6-9 din F9); 3) Grafic general de realizare a investiţiei (pag. 9-12 din F9); 4) Managementul contractului pentru execuţia lucrărilor (proiectare şi execuţie) – echipă de 6 specialişti cuprinzând: 1 Manager de proiect, 1 Manager Proiectare/Coordonator proiectare, 1 Şef şantier, 1 Responsabil calitate (QC Management), 2 Ingineri de specialitate (electric, construcţii, SCADA) (pag. 12 – 14 din F9) 5) Infrastructura care va fi utilizată în realizarea activităţilor în cadrul contractului – infrastructură pentru activitatea de proiectare, infrastructură		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	îndeplinirea cerinţelor tehnice şi contractuale precum şi a reglementărilor, standardelor şi normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului. 9) **Utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice disponibile** pentru asigurarea execuţiei contractului în termenul comunicat de beneficiar. 10) **Graficul general de realizare a investiţiei** (grafic GANTT) din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziţie, cu indicarea tuturor fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea şi succesiunea logică a evenimentelor (cu duratele de timp necesare pe activităţi şi poziţionarea în timp a acestora). Această secţiune va conţine, după caz, şi planul de lucru cu asociaţii/subcontractanţii în raport cu eventualele activităţi care urmează să fie derulate de către fiecare asociat/subcontractant în parte (cu	pentru managementul proiectului, infrastructură pentru execuţia lucrărilor (utilaje şi echipamente construcţii, echipamente pentru lucrări electrice); infrastructura pentru controlul calităţii şi testare; infrastructura IT, asigurarea resurselor şi disponibilitatea infrastructurii (pag. 14 – 16 din F9) 6) Modalitatea de efectuare a înregistrărilor şi înregistrările efectuate în legătură cu indicatorii cantitativi şi calitativi asociaţi execuţiei lucrărilor (pag. 16 – 17 din F9) 7) Măsuri aplicabile de Ofertant pe perioada Contractului pentru asigurarea îndeplinirii obligaţiilor din domeniul mediu ce derivă din îndeplinirea obiectului Contractului (pag. 17 – 19 din F90		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	evidenţierea cel puţin a denumirii respectivelor entităţi); 11) **Termenul de garanţie** acordat pentru echipamentele ofertate; 12) **Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta execuţia** contractului ulterior emiterii dispoziţiei de începere fără acceptul autorităţii contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizaţi ca fiind subcontractanţi de specialitate în cadrul ofertei. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Propunere tehnică", Tabel: „Ofertanţii vor întocmi propunerea tehnică într-o manieră organizată, astfel încât aceasta să asigure posibilitatea verificării în mod facil a corespondenţei cu cerinţele/specificaţiile prevăzute în caietul de sarcini."* *- Formularul 9 din documentaţia de atribuire.*	8) Măsuri aplicabile de Ofertant pe perioada Contractului pentru asigurarea îndeplinirii obligaţiilor din domeniul social şi al relaţiilor de muncă ce derivă din îndeplinirea obiectului Contractului (pag. 19 – 21 din F9) 9) Măsuri aplicate de Ofertant pentru supravegherea lucrărilor în perioada de garanţie acordată (pag. 21 – 23 din F9). Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Conţinut minim: metodologia realizării contractului, personal propus, utilaje, instalaţii şi echipamente, grafic general implementare, termen de garanţie, angajament privind nesubcontractarea. *- Verificare: existenţa Formularului 9, completitudinea conţinutului.*			
F.1.1	*5)* ***Prezentarea modului de realizare a contractului (metodologia pentru execuţia contractului)*** *prin care ofertantul va demonstra că va realiza toate activităţile prevăzute în documentaţia de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini; din descriere trebuie să rezulte că ofertantul a înţeles în mod corect cerinţele şi specificaţiile tehnice şi să demonstreze că în cazul atribuirii contractului, ofertantul va asigura execuţia lucrărilor de montaj cu respectarea tuturor STAS-urilor, normativelor şi prevederilor legislative în vigoare, în termenele şi bugetele impuse. Fără a aduce atingere normelor tehnice obligatorii*	**DA.** Propunerea tehnică (Formularul 9) este structurată în 9 capitole distincte şi detaliază metodologia de realizare a lucrărilor de proiectare şi execuţie, după cum urmează: **1. Metodologia pentru realizarea lucrărilor** (proiectare şi execuţie) – cuprinde: a) *Montajul structurii şi instalarea panourilor fotovoltaice*: configuraţie Est-Vest lestată, specific instalaţiilor pe acoperiş, fără perforarea stratului	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	de la nivel naţional, în măsura în care sunt compatibile cu actele normative adoptate la nivelul Uniunii Europene, specificaţiile tehnice din cuprinsul prezentei documentaţii de atribuire (caietul de sarcini, anexe etc.) care fac trimitere la standarde naţionale care transpun standarde europene, evaluări tehnice europene, specificaţii tehnice comune, standarde internaţionale, alte sisteme de referinţă tehnice instituite de către organismele de standardizare europene sau, în lipsa oricărora dintre acestea, la standarde naţionale, la agremente tehnice naţionale, Stas-uri, normative sau specificaţii tehnice naţionale referitoare la proiectarea, realizarea şi la utilizarea produselor, vor fi citite ca fiind însoţite de menţiunea "sau echivalent". De asemenea, orice trimitere din cuprinsul caietului de sarcini la denumiri de sursa, producţie, origine, tehnologie de fabricaţie, marca de fabrică sau de comerţ, va fi citită ca fiind însoţită de menţiunea „sau echivalent".	hidroizolant. Etapele de montaj: trasare şi marcare poziţii, montaj elemente de bază ale structurii, montaj elemente port-panou, instalare panouri fotovoltaice). b) Execuţia instalaţiilor electrice – cabluri şi interconectări: circuitul DC (18.402 ml cablu solar 6mm^2), circuitul AC, cabluri comunicaţie, integrare sisteme de protecţie şi control, trasee separate pentru curenţi slabi. c) Instalare echipamente principale – montare invertoare în zonă dedicată la sol, pe o structură metalică independentă, prevăzută cu acoperiş de protecţie. Etapele instalării includ: realizarea platformei suport, montaj structură suport şi acoperiş, montaj invertoare, integrare sistem monitorizare).		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		d) Sistem de protecţie şi împământare: priză de pământ, conducătoare de echipotenţializare, descărcătoare de supratensiune, protecţii de trăsnet) e) Testare şi punere în funcţiune în 5 paşi: (1) verificări electrice preliminare (continuitate, izolaţie, polaritate), (2) teste PRAM (rezistenţă priză pământ, continuitate conductoare protecţie), (3) punere în funcţiune echipamente (energizare invertoare, verificare parametri), (4) teste funcţionale (simulare funcţionare în sarcină, verificare sistem limitare putere), (5) integrare în sistemul energetic (sincronizare cu reţeaua, validare conform cerinţe OD).		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		2. Planul de management al calităţii – ISO 9001:2015, proceduri de control calitate, recepţii intermediare şi finale. **3. Graficul general de realizare a investiţiei** (GANTT) – 4 luni calendaristice. **4. Managementul contractului pentru execuţia lucrărilor** – structura echipei de management al contractului, managementul riscurilor, strategii de mitigare. **5. Infrastructura utilizată** – echipamente, software, resurse logistice. **6. Modalitatea de efectuare a înregistrărilor şi indicatori cantitativi/calitativi**. **7.Măsuri aplicabile** de Ofertant pe perioada Contractului pentru **asigurarea îndeplinirii obligaţiilor din domeniul**		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		mediu ce derivă din îndeplinirea obiectului Contractului **8.Măsuri aplicabile de Ofertant** pe perioada Contractului pentru **asigurarea îndeplinirii obligaţiilor din domeniul social şi al relaţiilor de muncă** ce derivă din îndeplinirea obiectului **9.Măsuri aplicate de Ofertant pentru supravegherea lucrărilor în perioada de garanţie acordată** Garanţie de bună execuţie: 24 luni. Cerinţă îndeplinită.		
F.1.2	*6)* ***Personalul disponibil şi propus*** *pentru executarea contractului precum si descrierea modului de acces la specialiştii atestaţi, care sunt strict necesari pentru îndeplinirea obiectului contractului, demonstrând astfel îndeplinirea cerinţelor tehnice şi contractuale precum şi a reglementărilor, standardelor şi*	**DA.** Ofertantul a propus echipa de proiect structurată pe funcţii, cu CV-uri şi documente justificative: Echipa de management:	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului.	- Mutu Alin Marius – Manager proiect, responsabil respectare legislație muncă; - Petrescu Toma - Responsabil tehnic în execuție (RTE); - Perpelea Sonia – Luminita Responsabil calitate (CQ/QC Manager); - Ghinea Constantin (coordonare tehnică) - Responsabil SSM - Responsabil mediu Personal de specialitate: - Olaru Andreea-Bianca – Inginer proiectant energetician, angajată SIMTEL TEAM S.A., absolventă Universitatea Politehnica București, Facultatea de Energetică; adeverință de electrician autorizat. Experiență în elaborare documentații PTOE pentru centrale		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		fotovoltaice/staţii, calcule tablouri, scheme electrice. - Dunareanu Luci-Simona – Inginer electrician, autorizaţie de electrician gradul şi tipul IIIA şi III B, angajată SIMTEL TEAM S.A. Personal de execuţie (pe specialităţi/calificări): - Montatori calificaţi şi necalificaţi; - Echipe specializate pe tipuri de lucrări; - Specialişti ANRE autorizaţi (grad IIA, IIB, IIIA, IIIB); - Specialişti ISC (RTE); - Specialişti ISCIR (dacă este cazul). S-au prezentat CV-uri, diplome, extrase de contract de muncă şi legitimaţii ANRE pentru personalul cheie.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		Cerinţă îndeplinită.		
F.1.3	7) **Utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice disponibile** pentru asigurarea execuţiei contractului în termenul comunicat de beneficiar.	**DA.** Ofertantul a prezentat infrastructura disponibilă pentru realizarea activităţilor în cadrul contractului (Secţiunea 5 din propunerea tehnică): a) Infrastructură pentru activitatea de proiectare: software specializat AutoCAD, software de calcul electric şi dimensionare sisteme, platforme digitale de colaborare şi management documente. b)Infrastructura pentru managementul proiectului: sisteme informatice de management de proiect, instrumente de planificare şi monitorizare a progresului, platforme de comunicare şi raportare.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		c)Infrastructură pentru execuţia lucrărilor: utilaje şi echipamente de construcţii (macarale şi echipamente de ridicare); echipamente pentru montaj instalaţii (structuri metalice, scule şi echipamente electrice profesionale, echipamente pentru instalare cabluri şi conexiuni); echipamente pentru lucrări electrice (aparate pentru măsurători electrice, echipamente pentru testare şi punere în funcţiune, echipamente pentru verificare instalaţii de protecţie). d) Infrastructura pentru controlul calităţii şi testare: echipamente de testare şi măsurare certificate, sisteme de monitorizare şi înregistrare a datelor. f) Infrastructură IT: Smart Logger, platforme software, sisteme de		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		comunicaţie şi integrare în infrastructura existentă. Activităţile de proiectare şi de realizare vor fi realizate integral cu infrastructura proprie a SIMTEL TEAM S.A., fără a fi necesară închirierea sau subcontractarea de echipamente suplimentare. Cerinţă îndeplinită.		
F.1.4	8) **Graficul general de realizare a investiţiei** (grafic GANTT) din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziţie, cu indicarea tuturor fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea şi succesiunea logică a evenimentelor (cu duratele de timp necesare pe activităţi şi poziţionarea în timp a acestora). Această secţiune va conţine, după caz, şi planul de lucru cu asociaţii/subcontractanţii în raport cu	**DA.** Grafic GANTT prezentat în cadrul propunerii tehnice (pag. 144 din ofertă). Termenul de implementare declarat este de 4 (patru) luni de la primirea ordinului de începere.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	eventualele activităţi care urmează să fie derulate de către fiecare asociat/subcontractant în parte (cu evidenţierea cel puţin a denumirii respectivelor entităţi); Cerinţa din Caietul de sarcini / Contract art. 6.1: Termenul de furnizare, montaj şi punere în funcţiune este de maximum 4 (patru) luni calendaristice de la data emiterii Ordinului de furnizare. CRITERIU EVALUARE P2 (10%). Clarificare Pct. 10 (Răspuns): Termenul de 4 luni nu include etapa de obținere a Certificatului de Prosumator / punerea sub tensiune finală de către OD. Furnizorul va asigura asistența în continuare, fără ca aceasta să afecteze respectarea termenului contractual. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Termenul de livrare şi instalare", Tabel: „Executantul are obligaţia de*	Termenul se încadrează în limita maximă de 4 luni prevăzută de documentația de atribuire. Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	a asigura livrarea, montajul şi instalarea echipamentelor în termen de maximum 4 (patru) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare." *- Contract, Cap. VIII, art. 8.2: „Furnizorul are obligația de a asigura furnizarea [...] în termen de maximum 4 (patru) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare."* *- Caietul de sarcini, Tabel (P2): „Perioada maximă acceptată de execuţie şi punere în funcţiune este 4 luni de la data emiterii ordinului de furnizare."* *- CRITERIU PUNCTARE P2 (10%): P2 = (Tmin / Toferta) × 10.* *- Verificare: existența Graficului GANTT în propunerea tehnică, termen declarat ≤ 4*			
F.1.5	5) **Termenul de garanţie acordat pentru echipamentele ofertate;** Grafic GANTT – încadrare în termenul maxim de 4 luni de la emiterea Ordinului de furnizare.	**DA.** Ofertantul a prezentat termenele de garanţie şi măsurile aplicate pentru supravegherea lucrărilor în perioada de garanţie (Secţiunea 9 din propunerea tehnică):	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		- Panouri fotovoltaice DAS Solar DAS-DH132NE-630: garanție defecte fabricație 15 ani; garanție performanță liniară 30 ani (degradare: an 1 max 1%, apoi max 0,4%/an, performanță minimă 89,4% la 25 ani); - Invertoare Huawei SUN2000-100KTL-M2 și SUN2000-150K-MG0: garanție minimă 5 ani; - Smart Logger 3000A01EU: garanție 5 ani; - Garanție de bună execuție: 24 luni. Tabel de intervenție în garanție cu timpi de răspuns: - Defect calitate/furnizor: localizare + verificare, max 24h; - Defect tehnic fabricare/instalare: verificare, max 24h;		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		- Probleme implementare: verificare priză pământ, max 24h; - Defecţiuni electrotehnice: testare, max 12h; - Degradare performanţe: testare infrastructură, max 48h, 1-5 zile remediere. Monitorizare în garanţie: monitorizare telefonică, intervenţii rapide, inspecţii periodice la Smart Logger, verificări preventive. Cerinţă îndeplinită		
F.1.6	***6) Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta*** execuţia contractului ulterior emiterii dispoziţiei de începere fără acceptul autorităţii contractante, către operatori	**DA.** Ofertantul şi-a asumat angajamentul de a nu subcontracta execuţia contractului	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	economici care nu au fost nominalizaţi ca fiind subcontractanţi de specialitate în cadrul ofertei.	ulterior emiterii dispoziţiei de începere, fără acceptul autorităţii contractante. Conform Declaraţiei privind subcontractanţii (Formular 5), execuţia contractului se va realiza integral cu resurse proprii ale SIMTEL TEAM S.A. Cerinţă îndeplinită		
F.2	Ofertanţii au obligaţia de a indica sau marca documentele/informaţiile din propunerea tehnică pe care le declară ca fiind confidenţiale, întrucât cuprind secrete tehnice şi/sau comerciale, stabilite conform legii, iar dezvăluirea acestora ar prejudicia interesele legitime ale operatorilor economici, în special în ceea ce priveşte secretul comercial şi proprietatea intelectuală. Caracterul	Nu se identifică în cadrul propunerii tehnice documente sau informaţii marcate explicit ca fiind confidenţiale sau care constituie secret comercial. Ofertantul nu a utilizat mecanismul de marcare a informaţiilor confidenţiale prevăzut de documentaţia de atribuire. Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	confidenţial trebuie demonstrat prin orice mijloace de probă.			
F.3	**IMPORTANT: Lipsa unui document solicitat = OFERTĂ NECONFORMĂ.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere tehnică": Absenţa unuia dintre documentele solicitate în cadrul propunerii tehnice sau prezentarea unor documente incomplete / neconforme cu cerinţele obligatorii din documentaţia de atribuire poate atrage declararea ofertei ca fiind NECONFORMĂ.	Documentele solicitate au fost identificate în cadrul ofertei depuse. Cerinţă îndeplinită	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	
G.PROPUNERE FINANCIARĂ (Formular 10)				
G.1	**Propunere financiară (Formular 10).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere financiară": Ofertantul va prezenta Propunerea financiară (Formularul 10), care va	**DA.** Formularul 10 prezentat. Preţul total ofertat: 343.622,16 EUR fără TVA. TVA: 72.160,86 EUR. Total cu TVA: 415.784,02 EUR.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	cuprinde preţul total ofertat, exprimat în lei, ferm, fără TVA. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Propunere financiară", Tabel: „Propunerea financiară va fi prezentată conform modelului din Modele de formulare [...] Lipsa formularului de ofertă reprezintă motiv de descalificare."* *- Formularul 10 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: existenţa Formularului 10, preţ exprimat în lei fără TVA, caracter ferm.* Formular de ofertă – preţ clar, ferm, în lei, fără TVA. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere financiară" / Ord. ME 1561/2024 / Contract art. 6.2: Preţul contractului este ferm,	Echivalent în lei la cursul InforEuro din CF (1 EUR = 4,9683 lei): 343.622,16 × 4,9683 = ~1.707.178 lei fără TVA. Preţul se încadrează în valoarea estimată a achiziţiei (sub 1.710.881,76 lei). Garanţie bună execuţie: 24 luni. Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	exprimat în lei, fără TVA, şi nu poate fi ajustat pe toată durata de derulare a contractului. Preţul include toate costurile: furnizare, transport, descărcare, manipulare, montaj şi punere în funcţiune a echipamentelor, instalaţiilor şi componentelor sistemului fotovoltaic, conform cerinţelor din Caietul de sarcini, executarea tuturor lucrărilor de montaj şi activităţilor prevăzute, întocmirea documentaţiei tehnice post-execuţie, testare, probe funcţionale, reglaje, asigurare garanţii, respectarea normelor de protecţie a mediului. Valoarea estimată a achiziţiei: 1.710.881,76 lei fără TVA (echivalent 344.359,60 EUR la cursul InforEuro din CF nr. 1503/12.03.2026: 1 EUR = 4,9683 lei). Defalcare estimativă: - 4.2 Montaj utilaje, echipamente: 285.146,96 lei			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	/ 57.393,27 EUR - 4.3 Utilaje, echipamente care necesită montaj: 1.425.734,80 lei / 286.966,33 EUR *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Propunere financiară": „Preţul contractului este ferm [...] exprimat în lei, fără TVA."* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Valoarea estimată a achiziţiei": „Valoarea estimată: 1.710.881,76 lei fără TVA. Montaj echipamente: 285.146,96 lei fără TVA. Echipamente: 1.425.734,80 lei fără TVA."* *- Caietul de sarcini: „Valoarea totală a ofertei nu poate depăşi valoarea estimată a achiziţiei, respectiv 1.710.881,76 lei fără TVA."* *- Caietul de sarcini: „Ofertele a căror valoare totală depăşeşte valoarea estimată a achiziţiei vor fi declarate neconforme."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 1.1 (Solicitarea 2): Sintagma „recepţia finală" se înlocuieşte cu*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*S.C. SIMTEL TEAM S.A.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	„recepția la terminarea lucrărilor". - Verificare: preț ≤ 1.710.881,76 lei fără TVA, preț ferm, exprimat în lei.			
Concluzia		**OFERTA ESTE NECONFORMĂ.**		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
M.	**DOCUMENTE GENERALE OFERTĂ**			
A.1	**Scrisoare de înaintare (Formular 1) – în original.** *Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": Ofertantul va prezenta Scrisoarea de înaintare întocmită conform Formularului 1 din documentaţia de atribuire, în original, semnată de reprezentantul legal sau de persoana împuternicită în acest sens.* *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Documente generale ofertă", Tabel, „Oferta prezentată de un operator economic trebuie să fie înaintată într-un exemplar original şi trebuie să cuprindă obligatoriu următoarele documente: Scrisoare de înaintare (Formular 1) – în original."* *- Formularul 1 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: existenţa documentului în original, semnătura reprezentantului legal sau a*	**DA** Ofertantul a prezentat Scrisoarea de înaintare (Formularul 1) – în original. Documentul a fost înregistrat de Achizitor cu nr. 2028/05.05.2026, ora 14:55. Scrisoarea este semnată şi ştampilată de reprezentantul legal al societăţii. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	persoanei împuternicite, număr de înregistrare la Achizitor şi data/ora depunerii.			
A.2	**Împuternicire (Formular 2) – în original, dacă este cazul.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": În situaţia în care oferta nu este semnată de reprezentantul legal al ofertantului, se va prezenta o împuternicire în original, conform Formularului 2, însoţită de copie a actului de identitate al persoanei împuternicite. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Documente generale ofertă", Tabel: „În cazul semnării de către un împuternicit este obligatorie ataşarea în original a împuternicirii semnate de reprezentantul legal al ofertantului, însoţită de copia actului de identitate."* *- Formularul 2 din documentaţia de atribuire.*	**NU.** Oferta a fost semnată direct de reprezentantul legal al societăţii, dl. Martin Cătălin-Mihail, în calitate de administrator. Nu a fost necesară prezentarea unei împuterniciri. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: existența împuternicirii (dacă e cazul), copie CI împuternicit, concordanță cu persoana care semnează oferta.			
A.3	Fişa de informaţii generale ***(Formular 3)*** **– în original** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": Ofertantul va prezenta Fişa de informaţii generale întocmită conform Formularului 3, în original. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Documente generale ofertă", Tabel.* *- Formularul 3 din documentația de atribuire.* *- Verificare: completarea integrală a formularului, semnătura și ștampila.*	**DA.** Ofertantul a prezentat Fişa de informaţii generale (Formular 3) – în original. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	
A.4	**Limba ofertă: ROMÂNĂ**. Valabilitate ofertă: minim 90 de zile de la data limită de depunere a ofertelor. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Limba ofertei" şi „Valabilitatea ofertei": Oferta şi toate	**NU.** Oferta este redactată în limba română. Ofertantul a declarat o valabilitatea a ofertei de doar 30 de zile de la data	.	Nu este respectată perioada de valabilitate a ofertei.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	documentele aferente vor fi redactate în limba română. Valabilitatea ofertei va fi de minimum 90 de zile de la data limită de depunere. Orice document emis în altă limbă va fi însoţit de traducere autorizată în limba română. Clarificare Pct. 8: Documentele ofertei vor fi semnate exclusiv în situaţiile în care acest lucru este solicitat în mod expres prin documentaţia de atribuire. Nu este necesară semnarea şi ştampilarea fiecărei pagini a ofertei depuse. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Limba de redactare a ofertei", Tabel: „Ofertele, orice corespondenţă şi documente legate de procedura de atribuire transmise între Ofertant şi Beneficiar trebuie să fie în limba română."* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Perioada de valabilitate a ofertei", Tabel: „Oferta trebuie să fie*	depunerii, sub minimul de 90 de zile solicitat prin documentaţia de atribuire. Valabilitatea ofertei nu este conformă cu cerinţele documentaţiei de atribuire. Cerinţă neîndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	valabilă minim 90 de zile calendaristice de la data limită de depunere a ofertelor. Orice ofertă valabilă pentru o perioadă mai scurtă decât acest termen va fi respinsă." *- Verificare: limba redactare = română, traduceri autorizate pentru documente în altă limbă; valabilitate declarată ≥ 90 zile.*			
A.5.	**Modul de depunere:** plic sigilat, format fizic, la sediul Entităţii contractante din Mun. Piatra Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, jud. Neamţ. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Modul de prezentare a ofertei": Ofertele se depun în plic sigilat, în format fizic, la sediul Entităţii contractante, până la termenul limită de depunere a ofertelor: 05.05.2026, ora 17:00. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Modul de*	**DA.** Oferta a fost depusă în plic sigilat, în format fizic, la sediul Entităţii contractante, în termenul limită de depunere (05.05.2026, ora 17:00). Documentul a fost înregistrat cu nr. 2028/05.05.2026, ora 14:55. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	prezentare a ofertei", Tabel „Oferta trebuie să fie semnată de către ofertant sau de către o persoană împuternicită de acesta." *- Caietul de sarcini, Tabel: „Ofertele se vor transmite în format fizic, în plic sigilat la adresa: Municipiul Piatra Neamț, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, județ Neamț."* *- Tabel: „Termenul limită pentru depunerea ofertelor: Data: 24.04.2026, ora 17.00." (prelungit ulterior la 05.05.2026 prin Notificarea nr. 3/17.04.2026).* *- Ordinul nr. 1561/2024, art. 6.3, alin. (5): ofertele transmise după termenul stabilit nu se deschid și se returnează.* *- Verificare: depunere în plic sigilat, format fizic, la sediul Entității contractante, în termenul limită.*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
N.	**CAPACITATE PROFESIONALĂ**			
B.1	**Documente privind înregistrarea şi capacitatea de exercitare a activităţii** Ofertantul va prezenta un **Certificat Constatator emis de ONRC** (în original sau copie conformă cu originalul), emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertei, din care să rezulte că are autorizat ca obiect de activitate principal sau secundar codul CAEN corespunzător obiectului contractului, precum şi structura acţionariatului până la nivelul persoanelor fizice, cu menţionarea procentelor de participaţie. Aceeaşi obligaţie revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant, certificatul acestora din urmă urmând să ateste autorizarea codului CAEN aferent părţii din contract în care sunt implicaţi. Persoanele juridice străine vor prezenta documente echivalente, emise de instituţiile competente din ţara de rezidenţă, care să dovedească forma de înregistrare, starea firmei	**DA.** Ofertantul a prezentat Certificatul constatator emis de ONRC nr. 1569119/24.04.2026. Certificatul se înscrie în perioada de valabilitate cerută prin documentaţia de atribuire. Conform acestui document, domeniul de activitate principal autorizat este *2511 – Fabricarea de construcţii metalice şi părţi componente ale structurilor metalice* – autorizat şi la terţi. Subcontractantul ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L. a prezentat Certificatul constatator emis de ONRC nr. 1569167/24.04.2026. Certificatul se înscrie în perioada de valabilitate cerută prin documentaţia de atribuire. Conform acestui document,	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	şi activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului, în original sau copie conformă cu originalul. Orice document emis în altă limbă va fi însoțit de traducere autorizată în limba română. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitatea de exercitare a activității profesionale", Tabel: „Ofertantul reprezintă o entitate juridică legal înființată și funcțională, care desfășoară activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului [...] nu se află în insolvență, lichidare sau faliment [...] Certificat Constatator emis de ONRC (în original sau copie conformă cu originalul), emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertelor [...] din care să rezulte cel puțin următoarele informații:* *a) datele de identificare ale ofertantului;* *b) codul/codurile CAEN autorizate;*	domeniul de activitate principal autorizat este ***4321 – Lucrări de instalații electrice – autorizat și la terți***. Subcontractantul DUZOC GREEN ENERGY S.R.L. a prezentat Certificatul constatator emis de ONRC nr. 1688177/05.05.2026. Certificatul se înscrie în perioada de valabilitate cerută prin documentația de atribuire. Conform acestui document, domeniul de activitate principal autorizat este ***4690 – Comerț cu ridicata nespecializat și 4321 – Lucrări de instalații electrice – autorizat la terți***. Cerință îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	c) acționariat complet până la nivel de persoană fizică; *d) informații privind sediul social, punctele de lucru, administratorii."* *- Cod CAEN relevant: 4321 – Lucrări de instalații electrice (sau echivalent).* *- Verificare: data emiterii certificat (max. 30 zile anterior datei depunerii), cod CAEN autorizat corespunzător obiectului, acționariat până la PF, societatea nu se află în insolvență/lichidare.*			
B.2	**Declarația privind beneficiarul real (Formular 12).** Cerința din documentația de atribuire – Ordinul nr. 1561/2024, coroborat cu Legea nr. 129/2019: Ofertantul va prezenta Declarația privind beneficiarul real (Formular 12), din care să rezulte identitatea şi calitatea beneficiarilor reali ai societății ofertante. **Aceeaşi obligație**	**NU** Ofertantul a prezentat Declarația privind beneficiarul real (Formular 12), din care rezultă următorii beneficiari reali: - dl. Martin Cătălin-Mihail, având cetățenie română, născut la 22.01.1991, cu funcția de administrator. S-a anexat Fişa de furnizare informații		Nu sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant. Se va anexa Fişa de furnizare informaţii suplimentare privind beneficiarii reali emisă de ONRC. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Ordinul nr. 1561/2024, coroborat cu Legea nr. 129/2019 privind prevenirea şi combaterea spălării banilor.* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Declarația privind beneficiarul real", Tabel: „Beneficiarul privat are obligația de a solicita şi colecta datele privind beneficiarul real al ofertantului câştigător, în înțelesul art. 3 pct. 6 din Directiva (UE) 2015/849."* *- Formularul 12 din documentația de atribuire.* *- Verificare: identitatea şi calitatea beneficiarilor reali (nume, cetățenie, data naşterii, modalitatea de exercitare a controlului), concordanță cu informațiile din Certificatul Constatator ONRC.*	suplimentare privind beneficiarii reali nr. 1569252/24.04.2026, pentru societatea 1 DUZOC 8 S.R.L., care confirmă informațiile înscrise în Formularul 12. S-a anexat Fişa de furnizare informaţii suplimentare privind beneficiarii reali nr. 1569296/24.04.2026, pentru subcontractantul ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L., din care rezultă că beneficiarul real este: - dl. Dragomir Ştefan, având cetăţenie română, născut la 12.1987, natura şi amploarea interesului generator de beneficii deţinut: în mod direct. S-a anexat Fişa de furnizare informaţii suplimentare privind beneficiarii reali nr. 1688065/05.05.2026, pentru		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		subcontractantul DUZOC GREEN ENERGY S.R.L., din care rezultă că beneficiarul real este: - dna. Chicuş Irina, având cetăţenie română, născută la 05.1978, natura şi amploarea interesului generator de beneficii deţinut: asociat. Pentru subcontractanţii ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L. şi DUZOC GREEN ENERGY S.R.L nu s-a prezentat Declaraţia privind beneficiarul real (Formular 12). Cerinţă neîndeplinită.		
B.3	**Declaraţia pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) – în original.**	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia pe propria răspundere privind conflictul de	Sunt respectate cerințele minimale din	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Conflict de interese": Ofertantul va prezenta Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4), în original. Aceeași obligație revine fiecărui asociat și fiecărui subcontractant. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Conflict de interese", Tabel: „Prezentarea formularului Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese – (Formular 4) – în original. Persoanele care dețin funcții de decizie în cadrul achizitorului sau sunt implicate în desfășurarea procedurii [...] Aceeași obligație revine și eventualilor asociați sau subcontractanți."* *- Formularul 4 din documentația de atribuire.*	interese (Formular 4) în original. ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L., în calitate de subcontractant, a prezentat Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) în original. DUZOC GREEN ENERGY S.R.L., în calitate de subcontractant, a prezentat Declarația pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) în original. Cerință îndeplinită.	cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Contract, Cap. XXIV, art. 24.6: „Furnizorul declară şi garantează că nu se află în nicio situaţie de conflict de interese." *- Verificare: existenţa declaraţiei în original, semnătura, ştampila; idem pentru asociaţi/subcontractanţi, dacă este cazul.*			
B.4	**Autorizarea firmei pentru instalarea centralelor fotovoltaice, conform legislaţiei naţionale şi normelor ANRE.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Capacitate organizaţională" şi Formularul 8: Autorizaţie ANRE (tip B – proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV) pentru montaj şi punere în funcţiune a sistemelor fotovoltaice.	**DA.** Ofertantul a prezentat Formularul 8 – descrierea modului de acces la specialişti atestaţi, din care rezultă că societatea comercială deţine Autorizaţii ANRE tip C1A, C2A, A3, prin intermediul subcontractanţilor declaraţi, după cum urmează: DUZOC GREEN ENERGY S.R.L.: - Atestatul nr. 22045/15.07.2024, emis de ANRE, de tip C1A pentru „proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Se acceptă atestate ANRE de tip echivalent care acoperă activităţile de proiectare şi executare a instalaţiilor electrice la tensiuni nominale corespunzătoare obiectului contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Capacitate organizaţională – Resursele umane implicate", Tabel 5: „Autorizaţie ANRE (tip B – proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV) pentru montaj şi punere în funcţiune a sistemelor fotovoltaice."* *- Contract, Cap. IX, art. 9.2 lit. c): „Să deţină şi să menţină valabilă pe întreaga durată a*	tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabil până la data de 15.07.2029; - Atestatul nr. 22046/15.07.2024, emis de ANRE, de tip C2A pentru „executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabil până la 15.07.2029; ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L.:		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Contractului Autorizaţia ANRE tip B." *- Formularul 8 din documentaţia de atribuire.* *- Conform Ordinului ANRE nr. 134/2021:* *Art. 9. — (1) Atestatele emise de ANRE sunt:* ○ *e) atestat de tip B — proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competenţele atestatelor de tip Bp, Be, Bi şi A1;* ○ *f) atestat de tip Bp — proiectare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale,* ○ *branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV;* ○ *g) atestat de tip Be — executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi*	- Atestatul nr. 22329/11.09.2024, emis de ANRE, de tip A3 pentru „încercări de echipamente şi instalaţii electrice în vederea certificării conformităţii tehnice a centralelor electrice în raport cu normele tehnice aplicabile", valabil până la 11.09.2029; - Atestatul nr. 22330/11.09.2024, emis de ANRE, de tip C1A pentru „proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabilă până la data de 11.09.2029; - Atestatul nr. 22331/11.09.2024, emis de ANRE, de tip C2A pentru „executare de linii		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competenţele atestatelor de tip Bi şi A1; ○ *h) atestat de tip Bi — executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale; include competenţele atestatului de tip A1;* ○ *i) atestat de tip C1A — proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 20 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune; include competenţele atestatului de tip Bp;* ○ *j) atestat de tip C1B — proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 110 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV,*	electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabilă până la 11.09.2029; - Decizia ANRE nr. 1911 din data de 11.09.2024. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	stații de medie tensiune și 110 kV, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor cu tensiuni nominale mai mari sau egale cu 110 kV; include competențele atestatelor de tip C1A și Bp; ○ *k) atestat de tip C2A — executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 20 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune; include competențele atestatelor de tip Be, Bi, A2 și A1;* ○ *l) atestat de tip C2B — executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 110 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune și 110 kV, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor cu tensiuni nominale mai mari*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	sau egale cu 110 kV; include competenţele atestatelor de tip Be, Bi, C2A, A2 şi A1; *- Verificare: tipul atestatului ANRE, valabilitatea, acoperirea activităţilor de proiectare + executare la 0,4 kV, concordanţă cu obiectul contractului.*			
B.5	**Personal ANRE autorizat – utilizarea de personal autorizat ANRE.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Formularul 8: Utilizarea de personal autorizat ANRE (electricieni grad IIA şi IIB pentru execuţie şi verificare a instalaţiilor electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activităţi de proiectare, avizare şi verificare tehnică). Clarificare Pct. 2 (Răspuns): Caietul de sarcini nu stabileşte un număr minim fix de specialişti. Se acceptă personal angajat al ofertantului sau pus la dispoziţie prin contracte de colaborare sau subcontractare, cu condiţia demonstrării	**DA.** Ofertantul a prezentat Formularul 8, din care rezultă că în executarea contractului se va utiliza personal autorizat ANRE, respectiv: electricieni grad IIIA şi IIIB – pentru execuţie şi verificare instalaţii electrice; electricieni grad IVA şi IVB – proiectare, avizare şi verificare tehnică. S-au prezentat următoarele documente justificative pentru personal: - Autorizaţia de electrician ANRE nr. 202511926/19.11.2025, gradul şi tipul IVA, IVB, pentru dl. Boubatrin Mihai, valabilă până la 19.11.2030;	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	disponibilităţii efective pe întreaga durată de derulare a contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Capacitate organizaţională", Tabel, Formularul 8: „Utilizarea de personal autorizat ANRE (electricieni grad IIA şi IIB pentru execuţie şi verificare a instalaţiilor electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activităţi de proiectare, avizare şi verificare tehnică)."* *- Contract, Cap. IX, art. 9.2 lit. b): „Să utilizeze exclusiv personal calificat şi autorizat ANRE – electricieni grad IIA şi IIB pentru montaj şi verificare instalaţii electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activităţi de proiectare, avizare şi verificare tehnică."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 2 (Solicitarea 2): „Nu se stabileşte un număr minim fix. Dimensionarea*	- Autorizaţia de electrician ANRE nr. 202510502/07.05.2025, gradul şi tipul IIIA, IIIB, pentru dl. Dediu Daniel, valabilă până la 07.05.2030; - Contract individual de muncă nr. 27/05.03.2025, pentru dl. Dediu Daniel, angajat al DUZOC GREEN ENERGY SRL; - Extras din Registrul general de evidenţă a salariaţilor din data de 05.05.2026, pentru dl. Dediu Daniel; - Adeverinţă de salariat nr. 11/24.05.2026 pentru dl. Dediu Daniel; - Contract individual de muncă nr. 3/14.10.2023, pentru dl. Chiriac Dănuţ, angajat al DUZOC GREEN ENERGY SRL; - Extras din Registrul general de evidenţă a salariaţilor din data de 05.05.2026, pentru dl. Chiriac Dănuţ;		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	echipei rămâne la latitudinea ofertantului. Se acceptă atât personal angajat, cât şi prin contracte de colaborare/subcontractare." *- Ierarhie grade ANRE: IIA/IIB < IIIA/IIIB < IVA/IVB (gradele superioare acoperă competențele gradelor inferioare) –* *Conform Ordinului ANRE nr. 99/2021:* ***Articolul 8*** *(1) Electricienii autorizați pentru proiectarea/ executarea/verificarea de instalații electrice pot avea, după caz, următoarele grade de autorizare: I, II, III şi IV.* *(2) Pentru fiecare dintre gradele II, III şi IV sunt definite două tipuri de autorizări:* *a) autorizare de tip A, pentru proiectare de instalaţii electrice;* *b) autorizare de tip B, pentru executare de instalaţii electrice.*	- Adeverinţă de salariat nr. 12/04.05.2026 pentru dl. Dediu Daniel. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	(3) În funcție de gradul şi tipul/tipurile de autorizare, o persoană fizică poate deține simultan calitățile menționate la art. 7, în condițiile menționate în prezentul regulament. *(4) În scopul eliminării suprapunerilor de grade/tipuri de autorizare deținute, o persoană fizică, electrician autorizat, nu poate deține simultan un grad de autorizare de nivel inferior unui alt grad de autorizare de nivel superior, dintre cele prevăzute la art. 9, pentru acelaşi tip de autorizare.* ***Articolul 9*** *Autorizările prevăzute la art. 8 confirmă, în funcție de tip şi grad, următoarele competențe:* *a) gradul I, pentru executarea de instalații electrice interioare cu o putere instalată de maximum 10 kW şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	b) gradul IIA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV; *c) gradul IIB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;* *d) gradul IIIA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală maximă de 20 kV;* *e) gradul IIIB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală maximă de 20 kV;* *f) gradul IVA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	realizabilă şi la orice tensiune nominală standardizată; *g) gradul IVB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la orice tensiune nominală standardizată.* *- Verificare: Formularul 8, grad autorizare ANRE, valabilitate legitimaţii/adeverinţe, dovadă relaţie contractuală (contract de muncă / REVISAL / contract colaborare).*			
O. CAPACITATE ŞI EXPERIENȚĂ				
C.1	**Cifra de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate: minim 1.700.000,00 lei (fără TVA).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Capacitate financiară" / Tabel centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani (Formular 6) – în original: Se va solicita o cifră	**DA.** Ofertantul a prezentat Tabelul centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani (Formular nr. 6), din care rezultă că media cifrei de afaceri aferentă ultimelor 3 exerciţii financiare încheiate este în valoare de 11.269.313,00 lei, fără TVA, îndeplinind astfel cerinţa minimă de	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate de minim 1.700.000,00 lei (fără TVA). Se vor prezenta documente justificative aferente fiecărui exerciţiu financiar (bilanţuri / situaţii financiare). *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitatea financiară a ofertantului", Tabel: „Se va solicita o cifră de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciții financiare încheiate de minim 1.700.000,00 lei (fără TVA). Se va completa Formularul 6 – Tabel centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani."* *- Formularul 6 din documentația de atribuire.* *- Cerința minimă: media aritmetică a cifrelor de afaceri din ultimele 3 exerciții financiare ≥ 1.700.000 lei fără TVA.*	calificare solicitată prin documentația de atribuire (≥ 1.700.000 lei fără TVA). Defalcare pe ani: - 2022: 8.882.999,00 lei - 2023: 14.539.361,00 lei - 2024: 10.385.579,00 lei Totodată, au fost prezentate documente justificative pentru fiecare exercițiu financiar aferent anilor 2022, 2023 şi 2024. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: completarea Formularului 6, corelarea cu bilanţurile/situaţiile financiare depuse, calculul mediei aritmetice.			
C.2	**Declaraţia privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii 3 ani (Formular 7) – în original.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Experienţă similară": Ofertantul va demonstra experienţă similară prin prezentarea a maximum 3 contracte similare ca obiect şi complexitate, cu o valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, executate în ultimii 3 ani. Clarificare Pct. 3 (Răspuns): Nu au fost stabilite cerinţe suplimentare privind puterea instalată,	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii 3 ani (Formularul 7). În vederea demonstrării îndeplinirii cerinţei privind experienţa similară, ofertantul a invocat următoarele contracte executate de subcontractantul declarat SC DUZOC GREEN ENERGY SRL: 1) Obiectul contractului: „Furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	tipul de amplasament sau obţinerea Certificatului de Racordare. Experienţa similară va fi evaluată exclusiv prin raportare la natura activităţilor executate şi la îndeplinirea valorii minime solicitate. Clarificare Pct. 4 (Răspuns): Prin sintagma „contractul de furnizare" se înţelege contractul comercial încheiat între operatorul economic şi beneficiarul final. Certificatul de Racordare nu poate înlocui documentele contractuale. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Experienţa similară a ofertantului", Tabel: „Operatorul economic/asocierea va demonstra că are capacitatea profesională disponibilă pentru a finaliza cu succes activităţile ce decurg din obligaţiile contractului de furnizare [...] contracte*	fotovoltaice", beneficiar: FURTUNTEC, cu sediul în str. Gheorghe Petraşcu, nr. 64-66, Tecuci, jud. Galaţi, e-mail office@furtuntec.ro, telefon 0730 576 276, valoarea: 1.354.843,80 lei fără TVA, perioada de derulare 06.2023 – 09.2023, durata de 3 luni, calitatea ofertantului: furnizor şi executant. Documente justificative: Contractul nr. 3/02.06.2023, Cererea de punere sub tensiune şi verificare de PIF nr. 102/18.09.2023, Procesul-verbal de recepţie şi probe şi punere sub tensiune – sistem fotovoltaic nr. 100/18.09.2023 şi Buletinul de probe nr. 101 din data de 18.09.2023. 2) Obiectul contractului: „Furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	cu valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, în ultimii 3 ani." *-Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 2): „Nu au fost stabilite cerinţe suplimentare privind puterea instalată, tipul de amplasament sau certificatul de racordare. Experienţa similară: contracte cu valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, în ultimii 3 ani."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 4 (Solicitarea 2): „Prin «contractul de furnizare» se înţelege contractul comercial cu beneficiarul final. Certificatul de Racordare nu poate înlocui documentele contractuale."* *- Formularul 7 din documentaţia de atribuire.* *- Următoarele documente justificative care probează îndeplinirea cerinţei vor fi prezentate de operatorii economici participanţi la procedură:*	punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice", beneficiar FRIGO NOVA S.R.L., cu sediul în str. Chimiei, sat Ruşi Ciutea, e-mail office@frigonova.ro, telefon 0766 319 650, valoarea 150.000,00 lei fără TVA, perioada de derulare 07.2024 – 08.2024, durata de 1 lună, calitatea ofertantului: furnizor şi executant. Documente justificative: Contract nr. 575/08.11.2024 şi Proces-verbal de recepţie lucrări nr. 604/05.12.2024 prin care s-a admis recepţia la finalizarea lucrărilor fără obiecţiuni. 3) Obiectul contractului: „Furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice", beneficiar Gama Plast S.R.L., cu sediul în Calea Bârlădului 23, jud. Bacău,		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- procesele-verbale de punere în fucţiune întocmite în condiţiile actelor normative care reglementează punerea în funcţiune a bunurilor, care să ateste faptul că echipamentele au fost livrate, montate şi puse în funcţiune în conformitate cu normele legale în domeniu şi/sau alte documente din care sa reiasă următoarele informaţii: beneficiarul, cantitatea şi seria bunurilor; *- contractul de furnizare.* *- Verificare: valoare cumulată ≥ 1.700.000 lei fără TVA, contracte din ultimii 3 ani, documente doveditoare (contracte, PV recepţie/PIF).*	Mun. Bacău, e-mail office@gamaplast.ro, telefon 0748 112 448, valoare 228.824,92 lei fără TVA, perioada de derulare: 05.2024 – 05.2024, durata de 1 lună, calitatea ofertantului: furnizor/executant. Documente justificative: Contract nr. 145/13.05.2024 şi Proces-verbal de predare-primire nr. 18 din 21.01.2025 al instalaţiei de utilizare. Valoare totală cumulată: 1.354.843,80 + 150.000,00 + 228.824,92 = 1.733.668,72 lei fără TVA (≥ 1.700.000 lei – cerinţă îndeplinită). Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
P.	**ASOCIERE / SUBCONTRACTARE**			
D.1.	**Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Asociere": În cazul în care ofertantul depune oferta în asociere, se va prezenta Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *Caietul de sarcini, Secţiunea „Asocierea operatorilor economici", Tabel: „Se va prezenta Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi, conform modelului stabilit de ofertant."* *Verificare: existenţa acordului de asociere, liderul asocierii, repartizarea activităţilor.*	**NU ESTE CAZUL.** Ofertantul nu depune oferta în asociere.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
D.2.	**Declaraţia privind subcontractanţii, conform modelului stabilit de beneficiar (Formular 5).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Subcontractare": Subcontractarea totală a contractului NU este permisă. Ofertantul va prezenta Declaraţia privind subcontractanţii (Formular 5), din care să rezulte dacă se intenţionează subcontractarea şi, în caz afirmativ, lista subcontractanţilor, activităţile subcontractate, valoarea şi procentul aferent. Fiecare subcontractant va prezenta CC ONRC şi Formularul 4. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Subcontractarea", Tabel : „Se va completa şi ataşa ofertei şi Declaraţia privind subcontractanţii, conform*	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind subcontractanţii (Formular 5) din care rezultă că se intenţionează subcontractarea, după cum urmează: - Se subcontractează către ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L. activităţile de montaj şi punere în funcţiune sisteme, în valoare de 306.000,00 lei / 60.000,00 euro, în procent de 20%; - Se subcontractează către DUZOC GREEN ENERGY S.R.L. activităţile de montaj şi punere în funcţiune sisteme, în valoare de 153.000,00 lei / 30.000,00 euro, în procent de 10%. Total subcontractat: 30% din valoarea	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	modelului stabilit de beneficiar (Formular nr. 5), precum şi Certificat constatator pentru fiecare subcontractant." *- Contract, Cap. XIX, art. 19.3: „Subcontractarea totală a obligaţiilor contractuale nu este permisă."* *- Formularul 5 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: Formularul 5, CC ONRC şi F4 pentru fiecare subcontractant declarat, procentul şi valoarea activităţilor subcontractate.*	contractului. Pentru fiecare subcontractant au fost prezentate: Certificatul Constatator ONRC şi Declaraţia privind conflictul de interese – Formular 4. Cerinţă îndeplinită.		
Q. DECLARAŢII ŞI FORMULARE				
E.1	**Declaraţie privind evitarea dublei finanţări în obţinerea şi utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare (Formular 11).** Cerinţa din documentaţia de atribuire – Ordinul nr. 1561/2024: Ofertantul va prezenta Declaraţia privind evitarea dublei finanţări (Formular 11), prin care declară pe propria	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţie privind evitarea dublei finanţări în obţinerea şi utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare (Formular 11). Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	răspundere că nu a obţinut şi nu va obţine finanţare din alte fonduri publice sau private pentru aceleaşi cheltuieli eligibile. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *-Ordinul nr. 1561/2024 privind aprobarea Îndrumarului Metodologic.* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţie privind evitarea dublei finanţări", Tabel 5, R13C1.* *-Contract, Cap. XXIV, art. 24.5.* *- Formularul 11 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: existenţa declaraţiei în original, semnătura.*			
E.2	**Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13) + Formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Formulare": Ofertantul va prezenta Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale	**NU** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13). Ofertantul nu a ataşat Formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină. S-a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la lipsa		Nu sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	(Formular 13). Se va prezenta formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale", Tabel: „Ofertanţii vor depune în cadrul ofertei Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale, la care vor anexa Formularul de contract şi Anexele acestuia semnate şi ştampilate pe fiecare pagină."* *- Formularul 13 + Contract semnat/ştampilat.* *- Verificare: existenţa F13, contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină*	formularului de contract asumat prin semnătură şi ştampilă pe fiecare pagină, dat fiind că s-a prezentat Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (F13). Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează îndeplinirea tuturor cerinţelor tehnice minime obligatorii, s-a apreciat că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor. În consecinţă, oferta este neconformă din punct de vedere tehnic. Cerinţă neîndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
R. PROPUNERE TEHNICĂ (Formular 9)				
F.1.	**Propunere tehnică (Formular 9) – metodologia realizării contractului**. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere tehnică": Ofertantul va prezenta Propunerea tehnică (Formularul 9), care va cuprinde: 13) **Prezentarea modului de realizare a contractului (metodologia pentru execuţia contractului)** prin care ofertantul va demonstra că va realiza toate activităţile prevăzute în documentaţia de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini; din descriere trebuie să rezulte că ofertantul a înţeles în mod corect cerinţele şi specificaţiile tehnice şi să demonstreze că în cazul atribuirii contractului, ofertantul va asigura execuţia lucrărilor de montaj cu	**DA.** Ofertantul a prezentat Propunerea tehnică (Formularul 9) completată şi semnată, structurată conform cerinţelor din documentaţia de atribuire. Documentul cuprinde toate cele 6 secţiuni obligatorii solicitate, respectiv: 1) Prezentarea generală a ofertantului şi metodologia de realizare a contractului – structurată în 7 etape succesive (Etapa 1: Proiectare tehnică de execuţie → Etapa 7: Asistenţă administrativă), cu descrierea succintă a activităţilor, succesiunii logice (pag. 1-2 din F9); 2) Soluţia tehnică propusă – configuraţia sistemului fotovoltaic, module fotovoltaice, invertoare, automatizare de limitare a puterii evacuate, structura de montaj pe	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	respectarea tuturor STAS-urilor, normativelor şi prevederilor legislative în vigoare, în termenele şi bugetele impuse. (...) 14) **Personalul disponibil şi propus** pentru executarea contractului precum si descrierea modului de acces la specialiştii atestaţi, care sunt strict necesari pentru îndeplinirea obiectului contractului, demonstrând astfel îndeplinirea cerinţelor tehnice şi contractuale precum şi a reglementărilor, standardelor şi normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului. 15) **Utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice disponibile** pentru asigurarea execuţiei contractului în termenul comunicat de beneficiar. 16) **Graficul general de realizare a investiţiei** (grafic GANTT) din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziţie, cu indicarea tuturor	acoperiş, alte componente ale sistemului (pag. 2-6 din F9); 3) Lucrări şi activităţi incluse în contract – lista activităţilor de execuţie, lucrări excluse din obiectul contractului (pag. 6-7 din F9) 4) Documentaţii tehnice şi documente de calitate (pag. 7din F9); 5) Capacitatea organizaţională şi resurse umane, inclusiv descriere utilaje şi echipamente tehnice disponibile (echipamente de ridicare şi manipulare a panourilor fotovoltaice la înălţime, echipamente de testare şi măsurare electrică, truse de scule, mijloae de transport) – (pag. 7-8 din F9); 6) Graficul general de realizare a investiţiei (pag. 9 din F9)		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea și succesiunea logică a evenimentelor (cu duratele de timp necesare pe activități și poziționarea în timp a acestora). Această secțiune va conține, după caz, și planul de lucru cu asociații/subcontractanții în raport cu eventualele activități care urmează să fie derulate de către fiecare asociat/subcontractant în parte (cu evidențierea cel puțin a denumirii respectivelor entități); 17) **Termenul de garanție** acordat pentru echipamentele ofertate; 18) **Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta execuția** contractului ulterior emiterii dispoziției de începere fără acceptul autorității contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizați ca fiind subcontractanți de specialitate în cadrul ofertei.	7) Termene de garanție – detaliate per echipament: panouri 12 ani fabricație, 25 ani productivitate; invertoare 5 ani, structură montaj 10 ani, modul de comunicare 5 ani, tablou curent continuu și dulap curent alternativ 5 ani, cabluri 12 ani, lucrări de montaj și instalare 5 ani (pag. 10 din F9); 8) Cerințe privind accesibilitatea (pag. 10 din F9) 9) Asigurarea calității (pag. 11 din F9) 100 Angajamente ale ofertantului, inclusiv angajament nesubcontractare după semnarea contractului – asumat explicit (pag. 11 din F9). Cerință îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ: *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Propunere tehnică", Tabel: „Ofertanţii vor întocmi propunerea tehnică într-o manieră organizată, astfel încât aceasta să asigure posibilitatea verificării în mod facil a corespondenţei cu cerinţele/specificaţiile prevăzute în caietul de sarcini."* *- Formularul 9 din documentaţia de atribuire.* *- Conţinut minim: metodologia realizării contractului, personal propus, utilaje, instalaţii şi echipamente, grafic general implementare, termen de garanţie, angajament privind nesubcontractarea.* *- Verificare: existenţa Formularului 9, completitudinea conţinutului.*			
F.1.1	9) ***Prezentarea modului de realizare a contractului (metodologia pentru execuţia contractului)*** *prin care ofertantul*	**DA.**	Sunt respectate cerinţele minimale din	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	va demonstra că va realiza toate activităţile prevăzute în documentația de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini; din descriere trebuie să rezulte că ofertantul a înțeles în mod corect cerinţele şi specificaţiile tehnice şi să demonstreze că în cazul atribuirii contractului, ofertantul va asigura execuția lucrărilor de montaj cu respectarea tuturor STAS-urilor, normativelor şi prevederilor legislative în vigoare, în termenele şi bugetele impuse. Fără a aduce atingere normelor tehnice obligatorii de la nivel național, în măsura în care sunt compatibile cu actele normative adoptate la nivelul Uniunii Europene, specificaţiile tehnice din cuprinsul prezentei documentaţii de atribuire (caietul de sarcini, anexe etc.) care fac trimitere la standarde naționale care transpun standarde europene, evaluări tehnice europene, specificaţii tehnice comune, standarde internaționale, alte sisteme de referință tehnice instituite de către organismele de standardizare europene sau,	Propunerea tehnică (Formularul 9) prezintă metodologia de realizare a contractului structurată în 9 etape: Etapa 1 – Proiectare tehnică de execuţie (PT): elaborarea proiectului tehnic în baza ATR nr. 1005990915/25.07.2025, cu configuraţia 2×100kW + 4×150kW conform cerinţelor din Caietul de sarcini şi clarificări. Etapa 2 – Aprovizionare echipamente: achiziţia echipamentelor conform specificaţiilor tehnice din Caietul de sarcini şi ofertă. Etapa 3 – Livrare şi recepţie calitativă: transportul, descărcarea şi recepţia calitativă la faţa locului, verificarea	cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	în lipsa oricărora dintre acestea, la standarde naționale, la agremente tehnice naționale, Stas-uri, normative sau specificații tehnice naționale referitoare la proiectarea, realizarea şi la utilizarea produselor, vor fi citite ca fiind însoțite de mențiunea "sau echivalent". De asemenea, orice trimitere din cuprinsul caietului de sarcini la denumiri de sursa, producție, origine, tehnologie de fabricație, marca de fabrică sau de comerț, va fi citită ca fiind însoțită de mențiunea „sau echivalent".	conformității cantitative şi calitative, semnarea proceselor-verbale de predare-primire. Etapa 4 – Montaj: instalare structură metalică de fixare pe acoperiș (aluminiu, cu contragreutăți), montare 1.312 panouri fotovoltaice TOPCon 610 Wp, cablare stringuri DC. Etapa 5 – Montaj cabluri şi echipamente electrice: montaj invertoare (2×SUN2000-100KTL-M2 + 4×SUN2000-150K-MG0), tablouri curent continuu şi alternativ, cablaje DC/AC, echipamente de monitorizare.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		Etapa 6 – Punere în funcțiune: PIF, implementare sistem de monitorizare, teste performanță. Etapa 7 – Administrare documentație: asistență tehnică pentru depunerea documentelor la Operatorul de Distribuție (Delgaz Grid S.A.), obținere autorizații și avize. Etapa 8 – Documentare și recepție finală: întocmire documentație as-built, dosarele PIF și calitate. Etapa 9 – Asistență tehnică post-recepție: asistență la punerea în funcțiune de către OD. Secțiunea 3 din propunerea tehnică detaliază lista activităților de execuție		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		(peste 20 de activităţi concrete), inclusiv: realizare priză pământ cu rezistenţă ≤ 4 ohmi, montaj structuri, montaj 1.312 panouri TOPCon, montaj invertoare, cablaje, tablouri electrice, limitare putere evacuare 600 kW (400 kW în reţea Delgaz), configurare invertoare, teste şi probe funcţionare. Cerinţă îndeplinită.		
F.1.2	*10)* ***Personalul disponibil şi propus*** *pentru executarea contractului precum si descrierea modului de acces la specialiştii atestaţi, care sunt strict necesari pentru îndeplinirea obiectului contractului, demonstrând astfel îndeplinirea cerinţelor tehnice şi contractuale precum şi a reglementărilor, standardelor şi normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului.*	**DA.** Ofertantul a prezentat personalul propus pentru executarea contractului prin Formularul 8 şi documentele justificative aferente. Personalul este asigurat atât din resurse proprii cât şi prin intermediul subcontractanţilor declaraţi:	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		Personal ANRE autorizat propus (conform Formular 8): - Electricieni autorizaţi ANRE grad IIA şi IIB – pentru execuţie şi verificare instalaţii electrice; - Electricieni autorizaţi ANRE grad IIIA şi IIIB – pentru activităţi de proiectare, avizare şi verificare tehnică; - Electricieni autorizaţi ANRE grad IVA şi IVB – proiectare, avizare şi verificare la nivel superior. Personal identificat nominal (din adeverinţe de salariat şi legitimaţii ANRE prezentate): - Boubatran Mihai – Electrician grad IVA şi IVB (ANRE nr. 202511926); -Deidu Daniel – Electrician grad III A şi III b (ANRE nr. 202510502)		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		- Chiriac Dănuţ – Inginer electrician, angajat SC DUZOC GREEN ENERGY S.R.L. (din 14.10.2023). Personalul este accesat prin intermediul subcontractanţilor ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L. şi DUZOC GREEN ENERGY S.R.L., care deţin autorizaţiile ANRE de tip C1A, C2A şi A3. Cerinţă îndeplinită.		
F.1.3	11) **Utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice disponibile** pentru asigurarea execuţiei contractului în termenul comunicat de beneficiar.	**DA.** Ofertantul a prezentat utilajele şi echipamentele tehnice disponibile pentru realizarea investiţiei (Secţiunea 5.3 din propunerea tehnică): a) Echipamente de ridicare şi manipulare a panourilor fotovoltaice la înălţime (lift panouri, macarale);	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		b) Echipamente de testare şi măsură electrică: PRAM (aparat de verificare priză pământ), multimetru, megohmetru, analizor de reţea electrică; c) Truse de scule şi echipamente de lucru la înălțime (hamuri, echipamente individuale de protecție); d) Mijloace de transport pentru echipamente şi materiale. Echipamentele sunt disponibile atât la nivelul ofertantului 1 DUZOC 8 S.R.L. cât şi la nivelul subcontractanților declaraţi (ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L. şi DUZOC GREEN ENERGY S.R.L.). Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
F.1.4	12) **Graficul general de realizare a investiției** (grafic GANTT) din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziție, cu indicarea tuturor fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea și succesiunea logică a evenimentelor (cu duratele de timp necesare pe activități și poziționarea în timp a acestora). Această secțiune va conține, după caz, și planul de lucru cu asociații/subcontractanții în raport cu eventualele activități care urmează să fie derulate de către fiecare asociat/subcontractant în parte (cu evidențierea cel puțin a denumirii respectivelor entități); Cerința din Caietul de sarcini / Contract art. 6.1: Termenul de furnizare, montaj și punere în funcțiune este de maximum 4 (patru) luni calendaristice de la data emiterii Ordinului de furnizare. CRITERIU EVALUARE P2 (10%).	**DA.** Grafic GANTT prezentat în cadrul propunerii tehnice. Termenul de execuție declarat este de 3 (trei) luni de la data emiterii ordinului de începere (cu luna 4 pentru asistență tehnică la punerea în funcțiune de către OD). Defalcare pe luni conform GANTT: Luna 1: Elaborare PT, aprovizionare echipamente, livrare/recepție calitativă Luna 2: Instalare priză de pământ, montaj structură suport, montaj panouri Luna 3: Montaj invertoare/tablouri/cabluri, configurare/teste PIF	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Clarificare Pct. 10 (Răspuns): Termenul de 4 luni nu include etapa de obținere a Certificatului de Prosumator / punerea sub tensiune finală de către OD. Furnizorul va asigura asistența în continuare, fără ca aceasta să afecteze respectarea termenului contractual. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Termenul de livrare și instalare", Tabel: „Executantul are obligația de a asigura livrarea, montajul și instalarea echipamentelor în termen de maximum 4 (patru) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare."* *- Contract, Cap. VIII, art. 8.2: „Furnizorul are obligația de a asigura furnizarea [...] în termen de maximum 4 (patru) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare."* *- Caietul de sarcini, Tabel (P2): „Perioada maximă acceptată de execuție și punere în funcțiune este 4 luni de la data emiterii ordinului de furnizare."* *- CRITERIU PUNCTARE P2 (10%): P2 = (Tmin / Toferta) × 10.*	Luna 4: Recepție, documentație as-built, asistență tehnică punere în funcțiune OD. Termenul se încadrează în limita maximă de 4 luni prevăzută de documentația de atribuire. Cerință îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: existența Graficului GANTT în propunerea tehnică, termen declarat ≤ 4			
F.1.5	5) **Termenul de garanţie acordat pentru echipamentele ofertate;** Grafic GANTT – încadrare în termenul maxim de 4 luni de la emiterea Ordinului de furnizare.	**DA.** Ofertantul a prezentat termenele de garanţie acordate pentru echipamentele şi lucrările ofertate (Secţiunea 7 din propunerea tehnică): - Panouri fotovoltaice JA Solar JAM66D45 LB (TOPCon, 610 Wp): garanţie produs/defecte fabricaţie 12 ani; - Garanţie productivitate panouri: 25 ani (degradare: an 1 max 1%, apoi max 0,4%/an, minim 84,8% la 25 ani); - Invertoare Huawei string trifazate (2×100kW + 4×150kW): garanţie 5 ani; - Structură montaj aluminiu pe acoperiș: garanţie 10 ani; - Modul comunicaţie / Smart Energy Manager: garanţie 5 ani;	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		- Tablouri curent continuu şi dulapuri curent alternativ: garanţie producător; - Cabluri CC, AC, cablu solar: garanţie producător; - **Garanţie de bună execuţie: 24 luni**. În temeiul garanţiei, Furnizorul se angajează la repararea sau înlocuirea echipamentelor cu defecte de fabricaţie, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar. Perioada de intervenţie maximă este de 24 ore de la notificarea defectului. Cerinţă îndeplinită		
F.1.6	***6) Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta*** execuția contractului ulterior emiterii dispoziției de începere fără acceptul autorității contractante, către operatori	**DA.** Ofertantul şi-a asumat angajamentul (Secțiunea 10 din propunerea tehnică) de a nu subcontracta execuția contractului ulterior emiterii dispoziției de începere,	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	economici care nu au fost nominalizaţi ca fiind subcontractanţi de specialitate în cadrul ofertei.	fără acceptul autorităţii contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizaţi ca subcontractanţi în cadrul ofertei. Cerinţă îndeplinită		
F.2	Ofertanţii au obligaţia de a indica sau marca documentele/informaţiile din propunerea tehnică pe care le declară ca fiind confidenţiale, întrucât cuprind secrete tehnice şi/sau comerciale, stabilite conform legii, iar dezvăluirea acestora ar prejudicia interesele legitime ale operatorilor economici, în special în ceea ce priveşte secretul comercial şi proprietatea intelectuală. Caracterul confidenţial trebuie demonstrat prin orice mijloace de probă.	Nu se identifică în cadrul propunerii tehnice documente sau informaţii marcate explicit ca fiind confidenţiale sau care constituie secret comercial. Ofertantul nu a utilizat mecanismul de marcare a informaţiilor confidenţiale prevăzut de documentaţia de atribuire. Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
F.3	**IMPORTANT: Lipsa unui document solicitat = OFERTĂ NECONFORMĂ.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere tehnică": Absenţa unuia dintre documentele solicitate în cadrul propunerii tehnice sau prezentarea unor documente incomplete / neconforme cu cerinţele obligatorii din documentaţia de atribuire poate atrage declararea ofertei ca fiind NECONFORMĂ.	**NU** Formularul 3 (Fişa de informaţii generale) este ştampilat, însă NU este semnat (vezi A.3)., s-a admis ca eroare de formă. Pentru subcontractanţii ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L. şi DUZOC GREEN ENERGY S.R.L nu s-a prezentat Declaraţia privind beneficiarul real (Formular 12). Valabilitatea ofertei declarată la 30 de zile (sub minimul de 90 zile – vezi A.4). Cerinţă neîndeplinită		Nu sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini
G.PROPUNERE FINANCIARĂ (Formular 10)				
G.1	**Propunere financiară (Formular 10).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea	**NU.** Ofertantul a prezentat Formularul 10. Preţul total ofertat: 1.590.000,00 lei fără TVA.		Nu sunt respectate cerinţele minimale din

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	„Propunere financiară": Ofertantul va prezenta Propunerea financiară (Formularul 10), care va cuprinde prețul total ofertat, exprimat în lei, ferm, fără TVA. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Propunere financiară", Tabel: „Propunerea financiară va fi prezentată conform modelului din Modele de formulare [...] Lipsa formularului de ofertă reprezintă motiv de descalificare."* *- Formularul 10 din documentația de atribuire.* *- Verificare: existența Formularului 10, preț exprimat în lei fără TVA, caracter ferm.* Formular de ofertă – preț clar, ferm, în lei, fără TVA. Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea	Prețul se încadrează în valoarea estimată a achiziției (sub 1.710.881,76 lei fără TVA). În cadrul formularului s-a asumat o perioadă de valabilitate a ofertei de 30 de zile, nefiind respectată condiția referitoare la perioada de valabilitate a ofertei din caietul de sarcini. Cerinţă neîndeplinită		cadrul caietului de sarcini.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	„Propunere financiară" / Ord. ME 1561/2024 / Contract art. 6.2: Preţul contractului este ferm, exprimat în lei, fără TVA, şi nu poate fi ajustat pe toată durata de derulare a contractului. Preţul include toate costurile: furnizare, transport, descărcare, manipulare, montaj şi punere în funcţiune a echipamentelor, instalaţiilor şi componentelor sistemului fotovoltaic, conform cerinţelor din Caietul de sarcini, executarea tuturor lucrărilor de montaj şi activităţilor prevăzute, întocmirea documentaţiei tehnice post-execuţie, testare, probe funcţionale, reglaje, asigurare garanţii, respectarea normelor de protecţie a mediului. Valoarea estimată a achiziţiei: 1.710.881,76 lei fără TVA (echivalent 344.359,60 EUR la cursul InforEuro din CF nr. 1503/12.03.2026: 1 EUR = 4,9683 lei).			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Defalcare estimativă: - 4.2 Montaj utilaje, echipamente: 285.146,96 lei / 57.393,27 EUR - 4.3 Utilaje, echipamente care necesită montaj: 1.425.734,80 lei / 286.966,33 EUR *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Propunere financiară": „Prețul contractului este ferm [...] exprimat în lei, fără TVA."* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Valoarea estimată a achiziției": „Valoarea estimată: 1.710.881,76 lei fără TVA. Montaj echipamente: 285.146,96 lei fără TVA. Echipamente: 1.425.734,80 lei fără TVA."* *- Caietul de sarcini: „Valoarea totală a ofertei nu poate depăși valoarea estimată a achiziției, respectiv 1.710.881,76 lei fără TVA."* *- Caietul de sarcini: „Ofertele a căror valoare totală depășește valoarea estimată a achiziției vor fi declarate neconforme."*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*1 DUZOC 8 S.R.L.*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Răspuns Clarificări, Pct. 1.1 (Solicitarea 2): Sintagma „recepția finală" se înlocuiește cu „recepția la terminarea lucrărilor". - Verificare: preț ≤ 1.710.881,76 lei fără TVA, preț ferm, exprimat în lei.			
Concluzia		**OFERTĂ NECONFORMĂ**		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
S.	**DOCUMENTE GENERALE OFERTĂ**			
A.1	**Scrisoare de înaintare (Formular 1) – în original.** *Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Documente generale": Ofertantul va prezenta Scrisoarea de înaintare întocmită conform Formularului 1 din documentația de atribuire, în original, semnată de reprezentantul legal sau de persoana împuternicită în acest sens.* *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Documente generale ofertă", Tabel, „Oferta prezentată de un operator economic trebuie să fie înaintată într-un exemplar original şi trebuie să cuprindă obligatoriu următoarele documente: Scrisoare de înaintare (Formular 1) – în original."* *- Formularul 1 din documentația de atribuire.* *- Verificare: existența documentului în original, semnătura reprezentantului legal sau a*	**DA** Ofertantul a prezentat Scrisoarea de înaintare (Formularul 1) – în original. Documentul a fost înregistrat de Achizitor cu nr. 2033/05.05.2026, ora 16:10. Scrisoarea este semnată de persoana împuternicită, dna. Corfă Cristina. Cerință îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	persoanei împuternicite, număr de înregistrare la Achizitor şi data/ora depunerii.			
A.2	**Împuternicire (Formular 2) – în original, dacă este cazul.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": În situaţia în care oferta nu este semnată de reprezentantul legal al ofertantului, se va prezenta o împuternicire în original, conform Formularului 2, însoţită de copie a actului de identitate al persoanei împuternicite. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Documente generale ofertă", Tabel: „În cazul semnării de către un împuternicit este obligatorie ataşarea în original a împuternicirii semnate de reprezentantul legal al ofertantului, însoţită de copia actului de identitate."* *- Formularul 2 din documentaţia de atribuire.*	**DA** Ofertantul a prezentat împuternicirea (Formularul 2) prin care este împuternicită Dna. Corfă Cristina, având funcţia de Coordonator Departament Documentare-Dezvoltare-Prosumatori în cadrul societăţii ofertante, de a o reprezenta pe aceasta din urmă la procedura competitivă de achiziţie. Documentul este însoţit de o copie a cărţii de identitate a persoanei împuternicite. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Verificare: existența împuternicirii (dacă e cazul), copie CI împuternicit, concordanță cu persoana care semnează oferta.			
A.3	Fişa de informaţii generale ***(Formular 3)*** **– în original** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Documente generale": Ofertantul va prezenta Fişa de informaţii generale întocmită conform Formularului 3, în original. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Documente generale ofertă", Tabel.* *- Formularul 3 din documentația de atribuire.* *- Verificare: completarea integrală a formularului, semnătura și ștampila.*	**DA.** Ofertantul a prezentat Fişa de informaţii generale (Formular 3) – în original. Formularul este completat, semnat şi ştampilat. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	
A.4	**Limba ofertă: ROMÂNĂ**. Valabilitate ofertă: minim 90 de zile de la data limită de depunere a ofertelor. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Limba ofertei" şi „Valabilitatea ofertei": Oferta şi toate	**DA.** Oferta este redactată în limba română. Valabilitatea ofertei este de 90 de zile de la data limită de depunere, conform Formularului 10.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	documentele aferente vor fi redactate în limba română. Valabilitatea ofertei va fi de minimum 90 de zile de la data limită de depunere. Orice document emis în altă limbă va fi însoţit de traducere autorizată în limba română. Clarificare Pct. 8: Documentele ofertei vor fi semnate exclusiv în situaţiile în care acest lucru este solicitat în mod expres prin documentaţia de atribuire. Nu este necesară semnarea şi ştampilarea fiecărei pagini a ofertei depuse. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Limba de redactare a ofertei", Tabel: „Ofertele, orice corespondenţă şi documente legate de procedura de atribuire transmise între Ofertant şi Beneficiar trebuie să fie în limba română."* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Perioada de valabilitate a ofertei", Tabel: „Oferta trebuie să fie*	Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	valabilă minim 90 de zile calendaristice de la data limită de depunere a ofertelor. Orice ofertă valabilă pentru o perioadă mai scurtă decât acest termen va fi respinsă." *- Verificare: limba redactare = română, traduceri autorizate pentru documente în altă limbă; valabilitate declarată ≥ 90 zile.*			
A.5.	**Modul de depunere:** plic sigilat, format fizic, la sediul Entităţii contractante din Mun. Piatra Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, jud. Neamţ. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Modul de prezentare a ofertei": Ofertele se depun în plic sigilat, în format fizic, la sediul Entităţii contractante, până la termenul limită de depunere a ofertelor: 05.05.2026, ora 17:00. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Modul de*	**DA.** Oferta a fost depusă în plic sigilat, în format fizic, la sediul Entităţii contractante, în termenul limită de depunere (05.05.2026, ora 17:00). Documentul a fost înregistrat cu nr. 2033/05.05.2026, ora 16:10. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	prezentare a ofertei", Tabel „Oferta trebuie să fie semnată de către ofertant sau de către o persoană împuternicită de acesta." *- Caietul de sarcini, Tabel: „Ofertele se vor transmite în format fizic, în plic sigilat la adresa: Municipiul Piatra Neamț, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, județ Neamț."* *- Tabel: „Termenul limită pentru depunerea ofertelor: Data: 24.04.2026, ora 17.00." (prelungit ulterior la 05.05.2026 prin Notificarea nr. 3/17.04.2026).* *- Ordinul nr. 1561/2024, art. 6.3, alin. (5): ofertele transmise după termenul stabilit nu se deschid și se returnează.* *- Verificare: depunere în plic sigilat, format fizic, la sediul Entității contractante, în termenul limită.*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
T. CAPACITATE PROFESIONALĂ				
B.1	**Documente privind înregistrarea şi capacitatea de exercitare a activităţii** Ofertantul va prezenta un **Certificat Constatator emis de ONRC** (în original sau copie conformă cu originalul), emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertei, din care să rezulte că are autorizat ca obiect de activitate principal sau secundar codul CAEN corespunzător obiectului contractului, precum şi structura acţionariatului până la nivelul persoanelor fizice, cu menţionarea procentelor de participaţie. Aceeaşi obligaţie revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant, certificatul acestora din urmă urmând să ateste autorizarea codului CAEN aferent părţii din contract în care sunt implicaţi. Persoanele juridice străine vor prezenta documente echivalente, emise de instituţiile competente din ţara de rezidenţă, care să dovedească forma de înregistrare, starea firmei	**DA.** Ofertantul a prezentat Certificatul constatator emis de ONRC nr. 1657976/04.05.2026. Certificatul se înscrie în perioada de valabilitate cerută prin documentaţia de atribuire (emis cu mai puţin de 30 de zile înainte de data depunerii ofertei – 05.05.2026). Conform acestui document, domeniul de activitate principal autorizat este ***4321 – Lucrări de instalaţii electrice – autorizat şi la terţi***. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	şi activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului, în original sau copie conformă cu originalul. Orice document emis în altă limbă va fi însoţit de traducere autorizată în limba română. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitatea de exercitare a activității profesionale", Tabel: „Ofertantul reprezintă o entitate juridică legal înființată și funcțională, care desfășoară activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului [...] nu se află în insolvență, lichidare sau faliment [...] Certificat Constatator emis de ONRC (în original sau copie conformă cu originalul), emis cu cel mult 30 de zile înainte de data depunerii ofertelor [...] din care să rezulte cel puțin următoarele informații:* *a) datele de identificare ale ofertantului;* *b) codul/codurile CAEN autorizate;*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	c) acționariat complet până la nivel de persoană fizică; *d) informații privind sediul social, punctele de lucru, administratorii."* *- Cod CAEN relevant: 4321 – Lucrări de instalații electrice (sau echivalent).* *- Verificare: data emiterii certificat (max. 30 zile anterior datei depunerii), cod CAEN autorizat corespunzător obiectului, acționariat până la PF, societatea nu se află în insolvență/lichidare.*			
B.2	**Declarația privind beneficiarul real (Formular 12).** Cerința din documentația de atribuire – Ordinul nr. 1561/2024, coroborat cu Legea nr. 129/2019: Ofertantul va prezenta Declarația privind beneficiarul real (Formular 12), din care să rezulte identitatea şi calitatea beneficiarilor	**DA.** Ofertantul a prezentat Declarația privind beneficiarul real (Formular 12), din care rezultă următorii beneficiari reali: - dna. Veleşcu Adriana, având cetățenie română, născută la 26.04.1977, modalitatea prin care exercită controlul: direct;	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	reali ai societăţii ofertante. Aceeaşi obligaţie revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant. Se va anexa Fişa de furnizare informaţii suplimentare privind beneficiarii reali emisă de ONRC. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Ordinul nr. 1561/2024, coroborat cu Legea nr. 129/2019 privind prevenirea şi combaterea spălării banilor.* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţia privind beneficiarul real", Tabel: „Beneficiarul privat are obligaţia de a solicita şi colecta datele privind beneficiarul real al ofertantului câştigător, în înţelesul art. 3 pct. 6 din Directiva (UE) 2015/849."* *- Formularul 12 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: identitatea şi calitatea beneficiarilor reali (nume, cetăţenie, data naşterii, modalitatea*	- dl. Veleşcu Cătălin-Vasile, având cetăţenie română, născut la 26.09.1976, modalitatea prin care exercită controlul: direct. S-a anexat Fişa de furnizare informaţii suplimentare privind beneficiarii reali nr. 641863/17.02.2026, care confirmă informaţiile înscrise în Formularul 12. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	de exercitare a controlului), concordanţă cu informaţiile din Certificatul Constatator ONRC.			
B.3	**Declaraţia pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) – în original.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Conflict de interese": Ofertantul va prezenta Declaraţia pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4), în original. Aceeaşi obligaţie revine fiecărui asociat şi fiecărui subcontractant. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Conflict de interese", Tabel: „Prezentarea formularului Declaraţia pe propria răspundere privind conflictul de interese – (Formular 4) – în original.*	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia pe propria răspundere privind conflictul de interese (Formular 4) în original, semnată şi ştampilată. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Persoanele care dețin funcții de decizie în cadrul achizitorului sau sunt implicate în desfășurarea procedurii [...] Aceeași obligație revine și eventualilor asociați sau subcontractanți." *- Formularul 4 din documentația de atribuire.* *- Contract, Cap. XXIV, art. 24.6: „Furnizorul declară și garantează că nu se află în nicio situație de conflict de interese."* *- Verificare: existența declarației în original, semnătura, ștampila; idem pentru asociați/subcontractanți, dacă este cazul.*			
B.4	**Autorizarea firmei pentru instalarea centralelor fotovoltaice, conform legislației naționale și normelor ANRE.** Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Capacitate organizațională" și Formularul 8: Autorizație ANRE (tip B – proiectare și executare	**DA.** Ofertantul a prezentat Formularul 8 – descrierea modului de acces la specialiști atestați, din care rezultă că societatea comercială deține următoarele autorizații: - Atestat ANRE nr. 20044/R1/30.08.2023,	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV) pentru montaj şi punere în funcţiune a sistemelor fotovoltaice. Se acceptă atestate ANRE de tip echivalent care acoperă activităţile de proiectare şi executare a instalaţiilor electrice la tensiuni nominale corespunzătoare obiectului contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Capacitate organizaţională – Resursele umane implicate", Tabel 5: „Autorizaţie ANRE (tip B – proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV)*	de tip C1A pentru „proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabil până la data de 30.08.2028; - Atestat ANRE nr. 20045/R1/30.08.2023, de tip C2A pentru „executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV – 20 kV, posturi de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune", valabil până la data de 30.08.2028;		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	pentru montaj şi punere în funcţiune a sistemelor fotovoltaice." *- Contract, Cap. IX, art. 9.2 lit. c): „Să deţină şi să menţină valabilă pe întreaga durată a Contractului Autorizaţia ANRE tip B."* *- Formularul 8 din documentaţia de atribuire.* *- Conform Ordinului ANRE nr. 134/2021:* *Art. 9. — (1) Atestatele emise de ANRE sunt:* ○ *e) atestat de tip B — proiectare şi executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competenţele atestatelor de tip Bp, Be, Bi şi A1;* ○ *f) atestat de tip Bp — proiectare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale,*	- Atestat ANRE nr. 23300/R1/18.06.2026, de tip A3 pentru „încercări de echipamente şi instalaţii electrice în vederea certificării conformităţii tehnice a centralelor electrice în raport cu normele tehnice aplicabile", valabilă până la data de 18.06.2030; - Atestat Societate Prestatoare de Servicii Energetice (SPSE) nr. 0075/26.03.2024, emis de Ministerul Energiei, valabil până la data de 26.03.2027; - Autorizaţie Auditor Energetic Clasa II Complex nr. 0057/12.06.2024, emis de Ministerul Energiei, valabilă până la data de 12.06.2027. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	○ *branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV;* ○ *g) atestat de tip Be — executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale, branşamente aeriene şi subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV; include competenţele atestatelor de tip Bi şi A1;* ○ *h) atestat de tip Bi — executare de instalaţii electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcţii civile şi industriale; include competenţele atestatului de tip A1;* ○ *i) atestat de tip C1A — proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 20 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor de înaltă tensiune; include competenţele atestatului de tip Bp;*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare
	○ *j) atestat de tip C1B — proiectare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 110 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune și 110 kV, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor cu tensiuni nominale mai mari sau egale cu 110 kV; include competențele atestatelor de tip C1A și Bp;* ○ *k) atestat de tip C2A — executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 20 kV, posture de transformare cu tensiunea nominală superioară de cel mult 20 kV, stații de medie tensiune, precum și partea electrică de medie tensiune a stațiilor de înaltă tensiune; include competențele atestatelor de tip Be, Bi, A2 și A1;* ○ *l) atestat de tip C2B — executare de linii electrice, aeriene sau subterane, cu tensiuni nominale de 0,4 kV — 110 kV, posture de transformare cu tensiunea*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	nominală superioară de cel mult 20 kV, staţii de medie tensiune şi 110 kV, precum şi partea electrică de medie tensiune a staţiilor cu tensiuni nominale mai mari sau egale cu 110 kV; include competenţele atestatelor de tip Be, Bi, C2A, A2 şi A1; *- Verificare: tipul atestatului ANRE, valabilitatea, acoperirea activităţilor de proiectare + executare la 0,4 kV, concordanţă cu obiectul contractului.*			
B.5	**Personal ANRE autorizat – utilizarea de personal autorizat ANRE.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Formularul 8: Utilizarea de personal autorizat ANRE (electricieni grad IIA şi IIB pentru execuţie şi verificare a instalaţiilor electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activităţi de proiectare, avizare şi verificare tehnică).	**DA.** Ofertantul a prezentat Formularul 8, din care rezultă că în executarea contractului se va utiliza personal autorizat ANRE, respectiv: electricieni grad IIA, IIB, IIIA, IIIB – pentru execuţie şi verificare instalaţii electrice; electricieni grad IIA, IIB, IIIA, IIIB – proiectare, avizare şi verificare tehnică. S-au prezentat următoarele documente	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Clarificare Pct. 2 (Răspuns): Caietul de sarcini nu stabilește un număr minim fix de specialişti. Se acceptă personal angajat al ofertantului sau pus la dispoziție prin contracte de colaborare sau subcontractare, cu condiția demonstrării disponibilităţii efective pe întreaga durată de derulare a contractului. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Capacitate organizațională", Tabel, Formularul 8: „Utilizarea de personal autorizat ANRE (electricieni grad IIA şi IIB pentru execuție şi verificare a instalațiilor electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activități de proiectare, avizare şi verificare tehnică)."* *- Contract, Cap. IX, art. 9.2 lit. b): „Să utilizeze exclusiv personal calificat şi autorizat ANRE –*	justificative pentru personal: - Extras contracte angajator din Registrul general de evidenţă a salariaţilor din data de 30.01.2026; - Certificat de absolvire seria S nr. 0146923, din data de 19.01.2024, ocupaţia manager de proiect, pentru dl. [redacted] - Extras salariat din Registrul general de evidenţă a salariaţilor, din data de 04.05.2026, pentru dl. [redacted] - Adeverinţa ANRE nr. 202213249/14.11.2022 de electrician autorizat, gradul şi tipul IIIA, IIIB, pentru dl. [redacted] valabilă până la 14.11.2027; - Certificat de absolvire seria M nr. 0007191, din data de 04.02.2023, ocupaţia Instalator pentru sisteme fotovoltaice		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	electricieni grad IIA şi IIB pentru montaj şi verificare instalaţii electrice, respectiv grad IIIA şi IIIB pentru activităţi de proiectare, avizare şi verificare tehnică." *- Răspuns Clarificări, Pct. 2 (Solicitarea 2): „Nu se stabileşte un număr minim fix. Dimensionarea echipei rămâne la latitudinea ofertantului. Se acceptă atât personal angajat, cât şi prin contracte de colaborare/subcontractare."* *- Ierarhie grade ANRE: IIA/IIB < IIIA/IIIB < IVA/IVB (gradele superioare acoperă competenţele gradelor inferioare) –* *Conform Ordinului ANRE nr. 99/2021:* ***Articolul 8*** *(1) Electricienii autorizaţi pentru proiectarea/ executarea/verificarea de instalaţii electrice pot avea, după caz, următoarele grade de autorizare: I, II, III şi IV.*	solare, pentru dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 28.04.2026 pentru dl. [redacted] - Adeverinţa ANRE nr. 202311209/11.06.2023 de electrician autorizat, gradul şi tipul IIA, IIB, pentru dl. [redacted] valabilă până la 11.06.2028; - Certificat de absolvire seria S nr. 0037939/15.03.2023, ocupaţia Instalator PV solar, pentru dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dl. [redacted] - Adeverinţa ANRE nr. 202310203/11.06.2023 de electrician autorizat, gradul şi tipul IIA, IIB, pentru dl. [redacted] valabilă până la 11.06.2028; - Certificat de absolvire seria S nr.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	(2) Pentru fiecare dintre gradele II, III şi IV sunt definite două tipuri de autorizări: *a) autorizare de tip A, pentru proiectare de instalaţii electrice;* *b) autorizare de tip B, pentru executare de instalaţii electrice.* *(3) În funcţie de gradul şi tipul/tipurile de autorizare, o persoană fizică poate deţine simultan calităţile menţionate la art. 7, în condiţiile menţionate în prezentul regulament.* *(4) În scopul eliminării suprapunerilor de grade/tipuri de autorizare deţinute, o persoană fizică, electrician autorizat, nu poate deţine simultan un grad de autorizare de nivel inferior unui alt grad de autorizare de nivel superior, dintre cele prevăzute la art. 9, pentru acelaşi tip de autorizare.* ***Articolul 9***	0189595/27.05.2024, ocupaţia Instalator PV solar, pentru dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dl. [redacted] - Adeverinţa ANRE nr. 202512775/19.11.2025 de electrician autorizat, gradul şi tipul IIA, IIB, pentru dna. [redacted] valabilă până la 19.11.2030; - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dna. [redacted] - Adeverinţa ANRE nr. 202110163/10.04.2021 de electrician autorizat, gradul şi tipul IIIA, IIIB, pentru dl. [redacted] valabilă până la 19.04.2026; - Adeverinţa ANRE nr. 202220003/08.04.2022 de verificator de		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	Autorizările prevăzute la art. 8 confirmă, în funcţie de tip şi grad, următoarele competenţe: *a) gradul I, pentru executarea de instalaţii electrice interioare cu o putere instalată de maximum 10 kW şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;* *b) gradul IIA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;* *c) gradul IIB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală mai mică de 1 kV;* *d) gradul IIIA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală maximă de 20 kV;*	proiecte autorizat, pentru dl. [redacted] valabilă până la 08.04.2027; - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dl. [redacted] - Adeverinţă ANRE nr. 20181132/08.05.2018 de electrician autorizat IIIA/IIIB pentru dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dl. [redacted] - Adeverinţa ANRE nr. 202114213/11.11.2021, gradul şi tipul IIB, pentru dl. [redacted] - Certificat absolvire seria S nr. 0189606/27.05.2024, Instalator PV solar, dl. [redacted] - Certificat absolvire seria K nr.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	e) gradul IIIB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la o tensiune nominală maximă de 20 kV; *f) gradul IVA, pentru proiectare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la orice tensiune nominală standardizată;* *g) gradul IVB, pentru executare de instalaţii electrice cu orice putere instalată tehnic realizabilă şi la orice tensiune nominală standardizată.* *- Verificare: Formularul 8, grad autorizare ANRE, valabilitate legitimaţii/adeverinţe, dovadă relaţie contractuală (contract de muncă / REVISAL / contract colaborare).*	00120254/03.10.2017, Inspector SSM, dl. [redacted] - Decizia nr. 1066/01.09.2023, emisă de VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L., de numire a dl. [redacted] în funcţia de Responsabil tehnic (CQ) în executarea lucrărilor; - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dl. [redacted] - Adeverinţa ANRE nr. 202310786/11.06.2023, gradul IIA, IIB, dl. [redacted] val. 11.06.2028; - Certificat absolvire seria S nr. 0189605/27.05.2024, Instalator PV solar, dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dl. [redacted]		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		- Autorizaţia ANRE nr. 202412901/27.11.2024, gradul IIA, IIB, dl. [redacted] val. 27.11.2029; - Certificat absolvire seria S nr. 0283940/28.01.2025, Instalator PV solar, dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dl. [redacted] - Autorizaţia ANRE nr. 202410674/22.05.2024, gradul I, dl. [redacted] val. 22.05.2029; - Certificat absolvire seria N nr. 0223800/25.10.2022, Instalator PV solar, dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 04.05.2026 pentru dl. [redacted] - Certificat absolvire seria N nr.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		0223801/20.09.2022, Instalator PV solar, dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 26.03.2026 pentru dl. [redacted] - Certificat absolvire seria N nr. 0043888/02.03.2022, Instalator PV solar, dl. [redacted] - Extras salariat REVISAL din data de 26.03.2026 pentru dl. [redacted] Cerință îndeplinită.		
U. CAPACITATE ŞI EXPERIENȚĂ				
C.1	**Cifra de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciții financiare încheiate: minim 1.700.000,00 lei (fără TVA).** Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Capacitate financiară" / Tabel centralizator	**DA.** Ofertantul a prezentat Tabelul centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani (Formular nr. 6), din care rezultă că media cifrei de afaceri aferentă ultimelor 3 exerciții financiare încheiate	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani (Formular 6) – în original: Se va solicita o cifră de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate de minim 1.700.000,00 lei (fără TVA). Se vor prezenta documente justificative aferente fiecărui exerciţiu financiar (bilanţuri / situaţii financiare). *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Capacitatea financiară a ofertantului", Tabel: „Se va solicita o cifră de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate de minim 1.700.000,00 lei (fără TVA). Se va completa Formularul 6 – Tabel centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani."* *- Formularul 6 din documentaţia de atribuire.* *- Cerinţa minimă: media aritmetică a cifrelor de*	este în valoare de 44.876.864,33 lei, fără TVA, îndeplinind astfel cerinţa minimă de calificare solicitată prin documentaţia de atribuire (≥ 1.700.000 lei fără TVA). Defalcare pe ani: - 2022: 30.800.706,00 lei - 2023: 55.353.199,00 lei - 2024: 48.476.688,00 lei Au fost prezentate documente justificative pentru fiecare exerciţiu financiar aferent anilor 2022, 2023 şi 2024. Cerinţă îndeplinită.		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	afaceri din ultimele 3 exerciţii financiare ≥ 1.700.000 lei fără TVA. *- Verificare: completarea Formularului 6, corelarea cu bilanţurile/situaţiile financiare depuse, calculul mediei aritmetice.*			
C.2	**Declaraţia privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii 3 ani (Formular 7) – în original.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Experienţă similară": Ofertantul va demonstra experienţă similară prin prezentarea a maximum 3 contracte similare ca obiect şi complexitate, cu o valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, executate în ultimii 3 ani. Clarificare Pct. 3 (Răspuns): Nu au fost stabilite	**DA**. Ofertantul a prezentat Declaraţia privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii 3 ani (Formularul 7). În vederea demonstrării îndeplinirii cerinţei privind experienţa similară, ofertantul a invocat următoarele contracte: 1) Obiectul contractului: „Furnizare echipamente, proiectare şi execuţie lucrări construcţii – parc fotovoltaic cu putere instalată de 1.865,30 kWp, montat pe	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	cerinţe suplimentare privind puterea instalată, tipul de amplasament sau obţinerea Certificatului de Racordare. Experienţa similară va fi evaluată exclusiv prin raportare la natura activităţilor executate şi la îndeplinirea valorii minime solicitate. Clarificare Pct. 4 (Răspuns): Prin sintagma „contractul de furnizare" se înţelege contractul comercial încheiat între operatorul economic şi beneficiarul final. Certificatul de Racordare nu poate înlocui documentele contractuale. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Experienţa similară a ofertantului", Tabel: „Operatorul economic/asocierea va demonstra că are capacitatea profesională disponibilă pentru a finaliza cu succes activităţile ce decurg din obligaţiile contractului de furnizare [...] contracte*	acoperiş, în cadrul [redacted] valoarea 5.299.932,60 lei fără TVA, perioada de derulare 16.02.2024 – 06.06.2024, durata de 4 luni, calitatea ofertantului: furnizor şi executant (contractant unic). [redacted]		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	cu valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, în ultimii 3 ani." *-Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 2): „Nu au fost stabilite cerinţe suplimentare privind puterea instalată, tipul de amplasament sau certificatul de racordare. Experienţa similară: contracte cu valoare cumulată de minimum 1.700.000 lei fără TVA, în ultimii 3 ani."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 4 (Solicitarea 2): „Prin «contractul de furnizare» se înţelege contractul comercial cu beneficiarul final. Certificatul de Racordare nu poate înlocui documentele contractuale."* *- Formularul 7 din documentaţia de atribuire.* *- Următoarele documente justificative care probează îndeplinirea cerinţei vor fi prezentate de operatorii economici participanţi la procedură:*	[redacted] 2) Obiectul contractului: „Furnizare, proiectare şi execuţie instalaţie de producere a energiei electrice din surse regenerabile – parc fotovoltaic cu putere instalată de 2.000,80 kWp, [redacted]		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- procesele-verbale de punere în fucțiune întocmite în condițiile actelor normative care reglementează punerea în funcțiune a bunurilor, care să ateste faptul că echipamentele au fost livrate, montate și puse în funcțiune în conformitate cu normele legale în domeniu și/sau alte documente din care sa reiasă următoarele informații: beneficiarul, cantitatea și seria bunurilor; *- contractul de furnizare.* *- Verificare: valoare cumulată ≥ 1.700.000 lei fără TVA, contracte din ultimii 3 ani, documente doveditoare (contracte, PV recepție/PIF).*	[redacted] Valoare totală cumulată: 5.299.932,60 +		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		2.861.395,00 = 8.161.327,60 lei fără TVA (≥ 1.700.000 lei – cerinţă îndeplinită). Cerinţă îndeplinită.		
V. ASOCIERE / SUBCONTRACTARE				
D.1.	**Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Asociere": În cazul în care ofertantul depune oferta în asociere, se va prezenta Acordul de asociere şi Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *Caietul de sarcini, Secţiunea „Asocierea operatorilor economici", Tabel: „Se va prezenta Acordul de asociere şi Declaraţia privind*	**NU ESTE CAZUL.** Ofertantul nu depune oferta în asociere.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	informaţiile despre asociaţi, conform modelului stabilit de ofertant." *Verificare: existenţa acordului de asociere, liderul asocierii, repartizarea activităţilor.*			
D.2.	**Declaraţia privind subcontractanţii, conform modelului stabilit de beneficiar (Formular 5).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Subcontractare": Subcontractarea totală a contractului NU este permisă. Ofertantul va prezenta Declaraţia privind subcontractanţii (Formular 5), din care să rezulte dacă se intenţionează subcontractarea şi, în caz afirmativ, lista subcontractanţilor, activităţile subcontractate, valoarea şi procentul aferent. Fiecare subcontractant va prezenta CC ONRC şi Formularul 4.	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţia privind subcontractanţii (Formular 5) din care rezultă că nu se intenţionează subcontractarea. Execuţia contractului se va realiza integral cu personal propriu, conform angajamentului declarat în propunerea tehnică. Cerinţă îndeplinită.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ: *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Subcontractarea", Tabel : „Se va completa şi ataşa ofertei şi Declaraţia privind subcontractanţii, conform modelului stabilit de beneficiar (Formular nr. 5), precum şi Certificat constatator pentru fiecare subcontractant."* *- Contract, Cap. XIX, art. 19.3: „Subcontractarea totală a obligaţiilor contractuale nu este permisă."* *- Formularul 5 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: Formularul 5, CC ONRC şi F4 pentru fiecare subcontractant declarat, procentul şi valoarea activităţilor subcontractate.*			
W.DECLARAŢII ŞI FORMULARE				
E.1	**Declaraţie privind evitarea dublei finanţări în obţinerea şi utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare (Formular**	**DA.** Ofertantul a prezentat Declaraţie privind evitarea dublei finanţări în obţinerea şi	Sunt respectate cerinţele minimale din	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	11). Cerinţa din documentaţia de atribuire – Ordinul nr. 1561/2024: Ofertantul va prezenta Declaraţia privind evitarea dublei finanţări (Formular 11), prin care declară pe propria răspundere că nu a obţinut şi nu va obţine finanţare din alte fonduri publice sau private pentru aceleaşi cheltuieli eligibile. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *-Ordinul nr. 1561/2024 privind aprobarea Îndrumarului Metodologic.* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Declaraţie privind evitarea dublei finanţări", Tabel 5, R13C1.* *-Contract, Cap. XXIV, art. 24.5.* *- Formularul 11 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: existenţa declaraţiei în original, semnătura.*	utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare (Formular 11). Cerinţă îndeplinită.	cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
E.2	**Declarația privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13) + Formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină.** Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Formulare": Ofertantul va prezenta Declarația privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13). Se va prezenta formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secțiunea „Declarația privind asumarea clauzelor contractuale", Tabel: „Ofertanții vor depune în cadrul ofertei Declarația privind asumarea clauzelor contractuale, la care vor anexa Formularul de contract şi Anexele acestuia semnate şi ştampilate*	**DA.** Ofertantul a prezentat Declarația privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13) şi formularul de contract semnat şi ştampilat pe fiecare pagină. Cerință îndeplinită.	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	pe fiecare pagină." *- Formularul 13 + Contract semnat/ștampilat.* *- Verificare: existența F13, contract semnat și ștampilat pe fiecare pagină*			
X. PROPUNERE TEHNICĂ (Formular 9)				
F.1.	**Propunere tehnică (Formular 9) – metodologia realizării contractului.** Cerința din Caietul de sarcini – Secțiunea „Propunere tehnică": Ofertantul va prezenta Propunerea tehnică (Formularul 9), care va cuprinde: 19) **Prezentarea modului de realizare a contractului (metodologia pentru execuția contractului)** prin care ofertantul va demonstra că va realiza toate activitățile prevăzute în documentația de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini; din descriere	**DA.** **Ofertantul a prezentat Propunerea tehnică (Formularul 9).** Propunerea tehnică a fost structurată pe 16 capitole principale, respectiv: 1) **Declarația introductivă de asumare a propunerii tehnice** (obiectul propunerii tehnice, documente de referință, asumarea cerințelor, configurația tehnică, asumarea regimului de evacuare, autoconsum și limitare, asumarea conformității echipamentelor, angajament final de conformitate)	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	trebuie să rezulte că ofertantul a înţeles în mod corect cerinţele şi specificaţiile tehnice şi să demonstreze că în cazul atribuirii contractului, ofertantul va asigura execuţia lucrărilor de montaj cu respectarea tuturor STAS-urilor, normativelor şi prevederilor legislative în vigoare, în termenele şi bugetele impuse. (...) 20) **Personalul disponibil şi propus** pentru executarea contractului precum si descrierea modului de acces la specialiştii atestaţi, care sunt strict necesari pentru îndeplinirea obiectului contractului, demonstrând astfel îndeplinirea cerinţelor tehnice şi contractuale precum şi a reglementărilor, standardelor şi normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului. 21) **Utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice disponibile**	**2) Documente de referinţă şi reguli de interpretare a ofertei tehnice** **3) Obiectul tehnic al contractului şi limitele de responsabilitate asumate** (obiectivul tehnic asumat, activităţile incluse, limita fizică şi funcţională a sistemului, interfaţa cu instalaţia beneficiarului, limite de responsabilitate, livrabile tehnice, matrice sintetică şi documente predare) **4) Documentaţii tehnice de execuţie, avizare şi interfaţa cu Operatorul de Distribuţie** **5) Soluţia tehnică ofertată** **6) Conformitatea echipamentelor şi materialelor ofertate cu cerinţele minime din Caietul de sarcini** **7) Matricea de conformitate tehnică** **8) Execuţia lucrărilor de montaj şi integrare a centralei fotovoltaice**		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	pentru asigurarea execuţiei contractului în termenul comunicat de beneficiar. 22) **Graficul general de realizare a investiţiei** (grafic GANTT) din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziţie, cu indicarea tuturor fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea şi succesiunea logică a evenimentelor (cu duratele de timp necesare pe activităţi şi poziţionarea în timp a acestora). Această secţiune va conţine, după caz, şi planul de lucru cu asociaţii/subcontractanţii în raport cu eventualele activităţi care urmează să fie derulate de către fiecare asociat/subcontractant în parte (cu evidenţierea cel puţin a denumirii respectivelor entităţi); 23) **Termenul de garanţie** acordat pentru echipamentele ofertate; 24) **Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta execuţia** contractului ulterior emiterii dispoziţiei de începere	**9) Prezentarea modului de realizare a contractului. Metodologia pentru execuţia contractului** **10) Controlul calităţii, trasabilitatea echipamentelor şi managementul neconformităţii** **11) Măsuri SSM, PSI, protecţia mediului şi obligaţii sociale şi de muncă aplicabile execuţiei contractului** **12) Testarea, verificări tehnice, probe funcţionale, punere în funcţiune şi recepţie** **13) Instruirea personalului** **14) Garanţii, service şi asistenţă tehnică în perioada de garanţie** **15) Declaraţii tehnice** **16) Rezumatul propunerii tehnice** **Cerinţă îndeplinită.**		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	fără acceptul autorităţii contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizaţi ca fiind subcontractanţi de specialitate în cadrul ofertei. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Secţiunea „Propunere tehnică", Tabel: „Ofertanţii vor întocmi propunerea tehnică într-o manieră organizată, astfel încât aceasta să asigure posibilitatea verificării în mod facil a corespondenţei cu cerinţele/specificaţiile prevăzute în caietul de sarcini."* *- Formularul 9 din documentaţia de atribuire.* *- Conţinut minim: metodologia realizării contractului, personal propus, utilaje, instalaţii şi echipamente, grafic general implementare, termen de garanţie, angajament privind nesubcontractarea.* *- Verificare: existenţa Formularului 9, completitudinea conţinutului.*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
F.1.1	13) ***Prezentarea modului de realizare a contractului (metodologia pentru execuţia contractului)*** *prin care ofertantul va demonstra că va realiza toate activităţile prevăzute în documentaţia de atribuire cu respectarea tuturor prevederilor caietului de sarcini; din descriere trebuie să rezulte că ofertantul a înţeles în mod corect cerinţele şi specificaţiile tehnice şi să demonstreze că în cazul atribuirii contractului, ofertantul va asigura execuţia lucrărilor de montaj cu respectarea tuturor STAS-urilor, normativelor şi prevederilor legislative în vigoare, în termenele şi bugetele impuse. Fără a aduce atingere normelor tehnice obligatorii de la nivel naţional, în măsura în care sunt compatibile cu actele normative adoptate la nivelul Uniunii Europene, specificaţiile tehnice din cuprinsul prezentei documentaţii de atribuire (caietul de sarcini, anexe etc.) care fac trimitere la standarde naţionale care transpun standarde europene, evaluări tehnice europene, specificaţii tehnice comune,*		Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	standarde internaţionale, alte sisteme de referinţă tehnice instituite de către organismele de standardizare europene sau, în lipsa oricărora dintre acestea, la standarde naţionale, la agremente tehnice naţionale, Stas-uri, normative sau specificaţii tehnice naţionale referitoare la proiectarea, realizarea şi la utilizarea produselor, vor fi citite ca fiind însoţite de menţiunea "sau echivalent". De asemenea, orice trimitere din cuprinsul caietului de sarcini la denumiri de sursa, producţie, origine, tehnologie de fabricaţie, marca de fabrică sau de comerţ, va fi citită ca fiind însoţită de menţiunea „sau echivalent".			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		[redacted] Cerință îndeplinită.		
F.1.2	*14)* ***Personalul disponibil și propus*** *pentru executarea contractului precum si descrierea modului de acces la specialiștii atestați, care sunt strict necesari pentru îndeplinirea obiectului contractului, demonstrând astfel îndeplinirea cerințelor tehnice și contractuale precum și a reglementărilor, standardelor și normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului.*	**DA.** Ofertantul a prezentat personalul propus pentru executarea contractului, cu precizarea calificărilor și autorizațiilor ANRE: Conform Formularului 8, VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L. deține: - Atestat ANRE nr. 20044/R1/30.08.2023 de tip C1A (proiectare linii electrice 0,4-20	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		kV, posturi de transformare), C2A (executare linii electrice 0,4-20 kV, posturi de transformare), şi B1A/B2A (proiectare şi executare instalaţii electrice interioare); Personal autorizat ANRE propus: - Electricieni grad IIA şi IIB – pentru execuţie şi verificare instalaţii electrice; - Electricieni grad IIIA şi IIIB – pentru proiectare, avizare şi verificare tehnică. [redacted]		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerințe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		S-au prezentat extrase de contract de muncă, legitimaţii ANRE şi adeverinţe de salariat pentru personalul cheie, inclusiv autorizaţii de electrician ANRE [redacted] VOLTA X dispune de echipe proprii de montaj cu experienţă dovedită în peste 3.500 de proiecte fotovoltaice executate (rezidenţiale, comerciale şi industriale), conform portofoliului prezentat în propunerea tehnică. Cerinţă îndeplinită.		
F.1.3	15) **Utilajele, instalaţiile şi echipamentele tehnice disponibile** pentru asigurarea execuției contractului în termenul comunicat de beneficiar.	[redacted]	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		[redacted] Cerinţă îndeplinită.		
F.1.4	16) **Graficul general de realizare a investiţiei** (grafic GANTT) din care să rezulte încadrarea în durata contractului de achiziţie, cu indicarea tuturor fazelor/etapelor de realizare a acestora, în ordinea şi succesiunea logică a evenimentelor (cu duratele de timp necesare pe activităţi şi poziţionarea în timp a acestora). Această secţiune va conţine, după	**DA.** Grafic GANTT prezentat în cadrul propunerii tehnice. Termenul de execuţie declarat este de 2 (două) luni (8 săptămâni) calendaristice (60 zile lucrătoare) de la data emiterii Ordinului de furnizare. Cel mai scurt termen ofertat.	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Cerinţe calificare / Ofertant	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	caz, şi planul de lucru cu asociaţii/subcontractanţii în raport cu eventualele activităţi care urmează să fie derulate de către fiecare asociat/subcontractant în parte (cu evidenţierea cel puţin a denumirii respectivelor entităţi); Cerinţa din Caietul de sarcini / Contract art. 6.1: Termenul de furnizare, montaj şi punere în funcţiune este de maximum 4 (patru) luni calendaristice de la data emiterii Ordinului de furnizare. CRITERIU EVALUARE P2 (10%). Clarificare Pct. 10 (Răspuns): Termenul de 4 luni nu include etapa de obţinere a Certificatului de Prosumator / punerea sub tensiune finală de către OD. Furnizorul va asigura asistenţa în continuare, fără ca aceasta să afecteze respectarea termenului contractual. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:*	 Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Caietul de sarcini, Secțiunea „Termenul de livrare și instalare", Tabel: „Executantul are obligația de a asigura livrarea, montajul și instalarea echipamentelor în termen de maximum 4 (patru) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare." *- Contract, Cap. VIII, art. 8.2: „Furnizorul are obligația de a asigura furnizarea [...] în termen de maximum 4 (patru) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare."* *- Caietul de sarcini, Tabel (P2): „Perioada maximă acceptată de execuție și punere în funcțiune este 4 luni de la data emiterii ordinului de furnizare."* *- CRITERIU PUNCTARE P2 (10%): P2 = (Tmin / Toferta) × 10.* *- Verificare: existența Graficului GANTT în propunerea tehnică, termen declarat ≤ 4*			
F.1.5	5) **Termenul de garanție acordat pentru echipamentele ofertate;** Grafic GANTT – încadrare în termenul maxim de 4 luni de la emiterea Ordinului de furnizare.	**DA.** Ofertantul a prezentat declarația detaliată privind perioada de garanție a echipamentelor şi lucrărilor:	Sunt respectate cerințele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerințe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	Avantaje tehnice/ financiare	Dezavantaje tehnice/ financiare

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
		[redacted] Cerinţă îndeplinită		
F.1.6	***6) Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta*** execuţia contractului ulterior emiterii dispoziţiei de începere fără acceptul autorităţii contractante, către operatori	**DA.** Ofertantul şi-a asumat angajamentul de a nu subcontracta execuţia contractului ulterior emiterii dispoziţiei de începere,	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	economici care nu au fost nominalizaţi ca fiind subcontractanţi de specialitate în cadrul ofertei.	fără acceptul autorităţii contractante. Conform Declaraţiei privind subcontractanţii (Formular 5), execuţia contractului se va realiza integral cu personal propriu al VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L., fără subcontractare. Cerinţă îndeplinită		
F.2	Ofertanţii au obligaţia de a indica sau marca documentele/informaţiile din propunerea tehnică pe care le declară ca fiind confidenţiale, întrucât cuprind secrete tehnice şi/sau comerciale, stabilite conform legii, iar dezvăluirea acestora ar prejudicia interesele legitime ale operatorilor economici, în special în ceea ce priveşte secretul comercial şi proprietatea intelectuală. Caracterul confidenţial trebuie demonstrat prin orice mijloace de probă.	S-a identificat în cadrul propunerii tehnice documente care declara confidenţială propunerea tehnică şi documentele aferente acesteia. Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
F.3	**IMPORTANT: Lipsa unui document solicitat = OFERTĂ NECONFORMĂ.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere tehnică": Absenţa unuia dintre documentele solicitate în cadrul propunerii tehnice sau prezentarea unor documente incomplete / neconforme cu cerinţele obligatorii din documentaţia de atribuire poate atrage declararea ofertei ca fiind NECONFORMĂ.	**DA** Toate documentele solicitate prin documentaţia de atribuire au fost identificate şi verificate. Formularele sunt semnate şi ştampilate conform cerinţelor. Cerinţă îndeplinită	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini	
G.PROPUNERE FINANCIARĂ (Formular 10)				
G.1	**Propunere financiară (Formular 10).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere financiară": Ofertantul va prezenta Propunerea financiară (Formularul 10), care va cuprinde preţul total ofertat, exprimat în lei, ferm, fără TVA. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:*	**DA.** Formularul 10 prezentat. Preţul total ofertat: 1.539.256,45 lei fără TVA. TVA (21%): 323.243,85 lei. Total cu TVA: 1.862.500,30 lei. Defalcare pe linii bugetare (fără TVA): - 4.2 Montaj utilaje, echipamente	Sunt respectate cerinţele minimale din cadrul caietului de sarcini.	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Caietul de sarcini, Secţiunea „Propunere financiară", Tabel: „Propunerea financiară va fi prezentată conform modelului din Modele de formulare [...] Lipsa formularului de ofertă reprezintă motiv de descalificare." *- Formularul 10 din documentaţia de atribuire.* *- Verificare: existenţa Formularului 10, preţ exprimat în lei fără TVA, caracter ferm.* Formular de ofertă – preţ clar, ferm, în lei, fără TVA. Cerinţa din Caietul de sarcini – Secţiunea „Propunere financiară" / Ord. ME 1561/2024 / Contract art. 6.2: Preţul contractului este ferm, exprimat în lei, fără TVA, şi nu poate fi ajustat pe toată durata de derulare a contractului. Preţul include toate costurile: furnizare, transport, descărcare, manipulare, montaj şi punere în funcţiune a echipamentelor, instalaţiilor şi componentelor sistemului fotovoltaic, conform	tehnologice şi funcţionale: 256.542,93 lei (16,67%) - 4.3 Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj: 1.282.713,52 lei (83,33%) Total: 1.539.256,45 lei fără TVA. Grafic de plăţi (3 tranşe): Tranşa 1 (Avans): 25% ~384.814 lei – la emiterea Ordinului de Furnizare Tranşa 2: 35% ~538.940 lei – la livrarea/recepţia echipamentelor Tranşa 3 (Final): 40% ~615.703 lei – la punerea în funcţiune (recepţia finală) Preţul se încadrează în valoarea estimată a achiziţiei (sub 1.710.881,76 lei fără TVA). Curs EUR menţionat în F10: ~4,9683 lei/EUR. Cerinţă îndeplinită		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	cerinţelor din Caietul de sarcini, executarea tuturor lucrărilor de montaj şi activităţilor prevăzute, întocmirea documentaţiei tehnice post-execuţie, testare, probe funcţionale, reglaje, asigurare garanţii, respectarea normelor de protecţie a mediului. Valoarea estimată a achiziţiei: 1.710.881,76 lei fără TVA (echivalent 344.359,60 EUR la cursul InforEuro din CF nr. 1503/12.03.2026: 1 EUR = 4,9683 lei). Defalcare estimativă: - 4.2 Montaj utilaje, echipamente: 285.146,96 lei / 57.393,27 EUR - 4.3 Utilaje, echipamente care necesită montaj: 1.425.734,80 lei / 286.966,33 EUR *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ: - Caietul de sarcini, Secţiunea „Propunere financiară": „Preţul contractului este ferm [...] exprimat în lei, fără TVA."*			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr. Crt.	Ofertant / Cerinţe calificare	*VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL*		
		Modalitatea de îndeplinire	**Avantaje tehnice/ financiare**	**Dezavantaje tehnice/ financiare**
	- Caietul de sarcini, Secţiunea „Valoarea estimată a achiziţiei": „Valoarea estimată: 1.710.881,76 lei fără TVA. Montaj echipamente: 285.146,96 lei fără TVA. Echipamente: 1.425.734,80 lei fără TVA." *- Caietul de sarcini: „Valoarea totală a ofertei nu poate depăşi valoarea estimată a achiziţiei, respectiv 1.710.881,76 lei fără TVA."* *- Caietul de sarcini: „Ofertele a căror valoare totală depăşeşte valoarea estimată a achiziţiei vor fi declarate neconforme."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 1.1 (Solicitarea 2): Sintagma „recepţia finală" se înlocuieşte cu „recepţia la terminarea lucrărilor".* *- Verificare: preţ ≤ 1.710.881,76 lei fără TVA, preţ ferm, exprimat în lei.*			
Concluzia		**ADMISĂ**		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

3.2.2 Corespondenţa specificaţiilor tehnice minimale solicitate cu specificaţiile tehnice ofertate

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
A. PANOURI FOTOVOLTAICE			
A.1	**Tehnologie OBLIGATORIE: monocristalină tip N (TOPCon), 144 celule/modul.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Descrierea investiţiei: Panouri fotovoltaice monocristaline cu tehnologie TOPCon (Tunnel Oxide Passivated Contact), celule tip N, 144 celule per modul. Clarificare Pct. 2 (Răspuns): „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută în studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficienţă, randament şi fiabilitate avut în vedere la dimensionarea investiţiei. Tehnologia TOPCon prezintă caracteristici tehnice intrinseci — coeficient redus de degradare anuală, randament ridicat, comportament superior la temperaturi de operare ridicate — care fundamentează în mod direct atingerea producţiei anuale de energie estimate prin	**S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw** cu **tehnologie ABC** (All Back Contact), tip Negativ, Mono-glass. Tehnologia ABC (All Back Contact)	**NECONFORMĂ.** Panourile ofertate sunt AIKO model AIKO-A-MAH72Mw cu tehnologie ABC (All Back Contact), tip Negativ, Mono-glass. Tehnologia ABC (All Back Contact) este o tehnologie diferită de TOPCon (Tunnel Oxide Passivated Contact). Conform fişei tehnice ataşate, producătorul AIKO identifică explicit modulele ca fiind de tip „ABC" (All Back Contact), nu TOPCon. Tehnologia TOPCon este obligatorie conform Clarificărilor Pct. 2, unde s-a precizat explicit: „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie". Specificaţia tehnologică se corelează cu factorul de pondere de 5% atribuit criteriului

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Studiul de fezabilitate, indicator de rezultat ce constituie obligaţie asumată prin Contractul de finanţare nr. 1503/12.03.2026." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice:: „Tip celulă: monocristalină de tip N (TOPCon), Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +/- 5 (W)."* *- Caietul de sarcini, P98: „Sistemul fotovoltaic va fi alcătuit dintr-un număr de 1.312 module PV, fiecare dintre ele fiind formate dintr-un număr de 144 de celule (tip TOP Con Cells)."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 2 (Solicitarea 1): „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută în studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficienţă, randament şi fiabilitate avut în vedere la dimensionarea investiţiei. Tehnologia TOPCon prezintă caracteristici tehnice intrinseci – coeficient redus de degradare anuală, randament ridicat, comportament superior la temperaturi de operare ridicate – care fundamentează în mod direct atingerea*		„degradare panouri" din grila de evaluare, criteriu care reflectă în mod direct calitatea tehnologică a soluției ofertate. Acest aspect constituie motiv de neconformitate tehnică a ofertei. Cerinţă neîndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	producţiei anuale de energie estimate prin Studiul de fezabilitate." *- Răspuns Clarificări, Pct. 14 (Solicitarea 2): „Se acceptă module cu putere ≥ 610 Wp, cu condiţii cumulative: tehnologie TOPCon, respectarea specificaţiilor minime, încadrare în suprafaţa acoperişului, menţinerea numărului de module pentru ~0,8 MW, fără modificare preţ."* *- Verificare: specificaţia TOPCon explicit pe fişa tehnică a producătorului, 144 celule/modul.*		
A.2	**Număr module: 1.312 buc. (328 + 984 conform ATR).** **Configuraţie DC: minim 800 kWp** Cerinţa din Caietul de sarcini / ATR / Clarificare Pct. 1 (Răspuns): „Configuraţia dimensională a câmpului fotovoltaic cu o putere instalată DC de 800,32 kWp are caracter obligatoriu. ATR-ul prevede pentru echipamentele noi un total de 1.312 panouri monocristaline TOPCon, Pi = 610 Wp (328 + 984 bucăţi), însumând o putere instalată DC de 800,32	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw.	NU. Documentaţia de atribuire stabileşte în mod explicit configuraţia minimă obligatorie a sistemului fotovoltaic. În urma analizării documentelor depuse de ofertant, s-a constatat că acesta identifică tipul de modul fotovoltaic ofertat (AIKO-A-MAH72Mw, 610 W), însă **nu**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	kWp." Clarificare Pct. 14: Se acceptă module cu putere nominală ≥ 610 Wp, cu condiţia menţinerii tehnologiei TOPCon, a respectării specificaţiilor tehnice minime, a încadrării în suprafaţa disponibilă a acoperişului şi a menţinerii puterii instalate de ~0,8 MW. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2): „1.312 buc." panouri fotovoltaice.* *- Răspuns Clarificări, Pct. 1 (Solicitarea 1): „Configuraţia dimensională a câmpului fotovoltaic cu o putere instalată DC de 800,32 kWp are caracter obligatoriu [...] ATR-ul prevede 1.312 panouri monocristaline TOPCon, Pi = 610 Wp (328 + 984 bucăţi), însumând o putere instalată DC de 800,32 kWp."* *- ATR nr. 1005990915/25.07.2025: configuraţie 328 + 984 = 1.312 panouri.*		**precizează în niciun document al ofertei numărul total de module fotovoltaice propuse pentru realizarea centralei**. Lipsa acestei informaţii nu permite autorităţii contractante să verifice conformitatea configuraţiei generatorului fotovoltaic cu cerinţele documentaţiei de atribuire şi, implicit, să stabilească dacă puterea instalată solicitată ≥ 800 kWp este obţinută din modulele propuse la nivel de ofertă. În absenţa menţionării exprese a numărului de module ofertate, nu poate fi verificată corespondenţa dintre puterea unitară a modulelor, puterea totală instalată, configuraţia stringurilor şi soluţia tehnică

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	-Răspuns Clarificări, Pct. 14: panouri cu putere > 610 Wp acceptate dacă se menţin cele 4 condiţii cumulative. *- Verificare: putere totală ≥ 800 kWp, corelare cu ATR.*		propusă, existând imposibilitatea confirmării îndeplinirii cerinţei obligatorii privind configuraţia DC. Prin urmare, oferta nu conţine informaţiile tehnice necesare pentru demonstrarea conformităţii cu cerinţa expresă privind numărul de module fotovoltaice şi configuraţia DC obligatorie, ceea ce împiedică verificarea îndeplinirii specificaţiilor tehnice prevăzute în documentaţia de atribuire. Cerinţă neîndeplinită
A.3	**Putere nominală minimă: 610 Wp (+/-5W).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Putere nominală minimă panou: 610 Wp (+/-5W). Se acceptă module cu putere ≥ 610 Wp cu	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw.	**DA.** Putere nominală: 620 Wp (AIKO AIKO-A-MAH72Mw). Depăşeşte minimul de 610 Wp. Toleranţă putere: 0/+5W conform fişă tehnică.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	condiţia respectării celor 4 condiţii cumulative din Clarificarea Pct. 1 şi 14 (tehnologie TOPCon, specificaţii tehnice minime, încadrare suprafaţă acoperiş, menţinere putere ~0,8 MW). *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R2C2: „Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +/- 5 (W)."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 14: 4 condiţii cumulative dacă P > 610 Wp.* *-Verificare: putere nominală ≥ 610 Wp conform fişă tehnică producător.*		Cerinţă îndeplinită
A.4	**Eficienţă minimă panou: 22,6%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Eficienţa minimă a panoului fotovoltaic trebuie să fie de cel puţin 22,6% (la condiţii STC: 1.000 W/m^2, AM 1,5, 25°C).	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw.	**DA.** Eficienţă maximă: 24,0% (AIKO). Depăşeşte minimul de 22,6%. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ: *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R2C2: „Eficienţă minimă panou: 22,6%."* *- Caietul de sarcini: „randament nominal de minimum 22,6% în Condiţii Standard de Testare (STC)."* *- Condiţii măsură: masa aer AM 1,5* *- Verificare: eficienţă ≥ 22,6% conform fişă tehnică producător la condiţii STC.*		
A.5	**Grad protecţie: IP 68.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Gradul de protecţie al cutiei de joncţiune trebuie să fie IP 68. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare IP.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw.	**DA.** IP 68 conform fişă tehnică AIKO. Cerinţă îndeplinită
A.6	**Interval temperatură de funcţionare: -40°C ~ +85°C.** **NOCT: 45°C (±2°C).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Temperatura de funcţionare a panourilor: -	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw.	**NU** Temperatură funcţionare: -40°C ~ +85°C. Parametrul NOCT (45C +/-2C) nu este specificat explicit în fisa tehnică ataşată ofertei (pag. 154-155), prin

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	40°C ~ +85°C. NOCT (Nominal Operating Cell Temperature): 45°C (±2°C). *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri termici.*		urmare nu se poate verifica îndeplinirea acestui parametru. Cerinţă neîndeplinită
A.7	**Garanţie defecte fabricaţie: minim 12 ani.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1a: Garanţie pentru defecte de fabricaţie (materiale şi manoperă) a panourilor fotovoltaice: minimum 12 ani de la data punerii în funcţiune. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice: „Garanţie produs: minim 12 ani."* *- Contract, Cap. XIV, art. 14.1 lit. a): „Panouri fotovoltaice: garanţie pentru defecte de fabricaţie: minim 12 ani."* *- Verificare: declaraţie garanţie producător / fişă tehnică, durata ≥ 12 ani.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw. Propunerea tehnică (F9)	**DA**. Ofertantul a menţionat în propunerea tehnică (F.9), secţiunea 5 o garanţie de 15 ani pentru defecte de fabricaţie pentru panourile fotovoltaice. Garanţie produs AIKO: 15 ani (depăşeşte minimul de 12 ani solicitat). Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
A.8	**Garanţie productivitate: minim 25 ani.** **Garanţie eficienţă 90%: minim 10 ani.** **Garanţie eficienţă 80%: minim 25 ani**. Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1a: Garanţie de productivitate: minim 25 ani. Garanţie eficienţă ≥ 90% din Pmax: minim 10 ani. Garanţie eficienţă ≥ 80% din Pmax: minim 25 ani. Cerinţa implică o degradare maximă cumulată la 25 ani care să menţină performanţa peste 80% din puterea nominală. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice: „Garanţie productivitate: minim 25 ani. Garanţie eficienţă 90%: minim 10 ani. Garanţie eficienţă minim 80%: minim 25 ani."* *- Contract, Cap. XIV, art. 14.1 lit. a): „garanţie de productivitate: minim 25 ani; garanţie eficienţă 90%:*	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw. Propunerea tehnică (F9)	**DA.** Garanţie performanţă AIKO: 30 ani menţionată de ofertant în propunerea tehnică (F.9), secţiunea 5. Degradare: an 1 max 1%, ani 2-30 max 0,35%/an. Conform fişă tehnică ataşată: Calcul degradare cumulată: - La 10 ani: 100% - 1% - (9 × 0,35%) = 100% - 1% - 3,15% = 95,85% (> 90%) - La 25 ani: 100% - 1% - (24 × 0,35%) = 100% - 1% - 8,40% = 90,60% (> 80%) Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	minim 10 ani; garanţie eficienţă minim 80%: minim 25 ani; performanţă minimă după 25 ani: 85% din puterea nominală." *- Verificare: calcul degradare cumulată la 10 ani (≥ 90%) şi la 25 ani (≥ 80%), conform fişă tehnică şi certificat garanţie producător.*		
A.9	**Condiţii măsură: masă aer AM=1.5.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw.	**DA.** Conform Fişă tehnică STSC AM = 1.5 Cerinţă îndeplinită
A.10	**144 celule per modul, tip N TOPCon.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Descrierea investiţiei: Module cu 144 celule per modul, tip N TOPCon cells. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare număr celule.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw.	**NU.** 144 celule (72 × 2) conform fişă tehnică AIKO. Fisa tehnica AIKO specifica explicit tehnologia ABC (All Back Contact), care nu corespunde cerintei TOPCon din Caietul de sarcini. A se vedea observatiile detaliate de la pct. A.1.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţă neîndeplinită
A.11	Dimensiuni maxime modul: 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutate modul: 33,6 kg (valoare de referinţă din CS). Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 9 şi 14: Dimensiunile maxime ale modulului sunt 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutatea modulului din CS: 33,6 kg. Corelare cu limita de încărcare suplimentară de 40 daN/mp pentru clădirea C3 (conform Expertizei Tehnice a structurii de rezistenţă). - *Verificare:* Fişă tehnică – dimensiuni şi greutate. Corelare expertiza – 40 daN/mp.	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate AIKO model AIKO-A-MAH72Mw.	**NU** Dimensiuni AIKO conform fişă tehnică: 2.278 × 1.134 mm (mai scurt cu 104 mm faţă de dimensiunea din CS). Grosimea panoului conform fişă tehnică ataşată este de 35 mm, fiind semnalată o abatere dimensională semnificativă faţă de maximul specificat în caietul de sarcini de max. 30 mm. Grosimea de 35 mm (vs. 30 mm maxim specificat) constituie o abatere dimensională care nu afectează structural capacitatea portanta a acoperişului, dar poate

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			influenţa compatibilitatea cu structura de montaj. S-a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la necorelările identificate. Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează îndeplinirea cerinţelor tehnice minimale obligatorii, s-a apreciat că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Greutate: ~31,6 kg (sub 33,6 kg – valoare din CS). Cerinţă neîndeplinită
B. INVERTOARE – 6 buc. string trifazate (configuraţie ATR)			
B.1	**Configuraţie OBLIGATORIE conform ATR nr. 1005990915/25.07.2025:** - 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0 / exclusiv autoconsum) - 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare în reţea) - 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0 / exclusiv autoconsum) **Total: 6 invertoare, putere totală AC instalată = 800 kW.** Clarificare Pct. 3 (Răspuns): „Configuraţia indicativă «4 invertoare × 215 kW» din Studiul de Fezabilitate este înlocuită, în baza soluţiei tehnice aprobate prin	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 100 kW. S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW.	**NU** Operatorul economic a ataşat fişele tehnice pentru Huawei SUN2000-150K-MG0 şi SUN2000-100KTL-M2, dar configuraţia 2×100kW + 4×150kW conform ATR nu este explicit detaliată în propunerea tehnică. Clarificarea Pct. 3 precizează explicit: „Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR.".

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	ATR, cu configuraţia de mai sus. Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 1): „Configuraţia indicativă «4 invertoare × 215 kW» din Studiul de Fezabilitate este înlocuită [...] cu: 2 invertoare × 100 kW (Evacuare 0) + 2 invertoare × 150 kW (cu drept de evacuare) + 2 invertoare × 150 kW (Evacuare 0) = 800 kW total AC."* *- ATR nr. 1005990915/25.07.2025.* *- Răspuns Clarificări, Pct. 16: „Configuraţia din SF (4×215 kW, 800V) este înlocuită cu cea din ATR. Tensiunea 400V este obligatorie."* *- Verificare: conformitate configuraţie cu ATR (2×100 kW + 4×150 kW), regim evacuare/autoconsum per invertor.*		În absenţa menţionării exprese a numărului de invertoare, nu poate fi verificată corespondenţa dintre puterea totală Ac instalată şi soluţia tehnică propusă, existând imposibilitatea confirmării îndeplinirii cerinţei obligatorii privind puterea instalată în curent alternativ. Cerinţă neîndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
B.2	**Tensiune ieşire: 220/400V trifazat – OBLIGATORIE.** **NU se acceptă 800V AC.** Clarificare Pct. 4 (Răspuns): „Tensiunea nominală de ieşire de 220/400V (trifazat) este o cerinţă tehnică obligatorie, deoarece invertoarele se vor conecta la tabloul electric general de distribuţie (TGD) al beneficiarului, care funcţionează la 400V c.a. trifazat, compatibilă cu infrastructura electrică existentă (POST TRAFO 337 Piatra Neamţ, 20/0.4 kV). Utilizarea unor invertoare cu altă tensiune nominală de ieşire nu este acceptată." Clarificare Pct. 16: Se confirmă că nu se acceptă invertoare cu tensiune de ieşire de 800V. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 4 (Solicitarea 1): „Tensiunea nominală de ieşire de 220/400V (trifazat) este o cerinţă tehnică obligatorie, deoarece invertoarele se vor conecta la tabloul electric general de distribuţie (TGD) al beneficiarului, care funcţionează la tensiunea standard de reţea de joasă tensiune de 400 V c.a. trifazat, compatibilă cu infrastructura electrică*	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 100 kW. S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW.	**DA.** Tensiune ieşire 220/400V conform fişelor tehnice Huawei ataşate. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	existentă (POST TRAFO 337 Piatra Neamţ, 20/0.4 kV). Utilizarea unor invertoare cu altă tensiune nominală de ieşire nu este acceptată [...] NU se acceptă 800V AC." *- ATR: invertoare cu Un = 400V.* *- Verificare: tensiune ieşire = 220/400V trifazat conform fişă tehnică. 800V = RESPINS.*		
B.3	**Parametri electrici minimi:** **Umax c.c. ≥ 1.500V DC;** **MPPT: DA;** **Eficienţă minimă ≥ 98,8%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC. MPPT (Maximum Power Point Tracking): DA. Eficienţa minimă a invertorului: ≥ 98,8%. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri electrici*	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 100 kW. S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW.	**DA.** Fişele tehnice ataşate ofertei sunt pentru următoarele modele: (a) SUN2000-100KTL-M2 – putere nominală AC: 100 kW – corespunde cerinţei de 100 kW; (b) SUN2000-150K-MG0 – putere nominală AC: 150 kW – corespunde cerinţei de 150 kW. Conform fiselor tehnice atasate, la tensiunea nominala de functionare de 400V (obligatorie conform ATR), eficientele sunt: SUN2000-150K-MG0: Max Eff. = 98,6% -> sub 98,8%

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			SUN2000-100KTL-M2: Max Eff. = 98,6% -> sub 98,8% Caietul de sarcini la sectiunea "Specificatii tehnice - Invertor trifazat", prevede cerinta: "Eficienta minima invertor: 98,8%". Aceasta cerinta a fost formulata in baza Studiului de Fezabilitate (SF) aprobat, care prevedea o configuratie indicativa de 4 invertoare x 215 kW, cu tensiune de iesire 800V AC (model de referinta Huawei SUN2000-215KTL-H3). La tensiunea de 800V AC, eficienta maxima a acestui model este de 98,8-98,9%, valoare care a fundamentat cerinta din Caietul de sarcini. Ulterior elaborarii SF, operatorul de distributie Delgaz Grid S.A. a emis Avizul Tehnic de Racordare (ATR) nr. 1005990915/25.07.2025, care stabileste o configuratie diferita a

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			invertoarelor, compatibila cu racordarea in joasa tensiune (0,4 kV) la instalatia de utilizare existenta a Beneficiarului: • 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0). Prin Raspunsul la solicitarile de clarificari nr. 4/23.04.2026 (Punctele 3, 4 si 16), Entitatea contractanta a confirmat ca:tensiunea nominala de iesire de 220/400V (trifazat) este o cerinta tehnica obligatorie, iar tensiunea de 800V AC nu se accepta; configuratia obligatorie este cea din ATR (2x100 kW + 4x150 kW, la 400V AC); parametrii minimali ai

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			invertoarelor, inclusiv "eficienta >= 98,8%", raman obligatorii. Comisia de evaluare a constatat, in urma analizei fiselor tehnice depuse de toti cei 4 (patru) operatori economici participanti, ca niciun invertor string trifazat disponibil pe piata mondiala, la tensiunea nominala de iesire de 400V AC, nu atinge eficienta min. de 98,8%. Valoarea de 98,8% este atinsa exclusiv la tensiunea de 480V AC, tensiune care nu este aplicabila in conditiile ATR-ului (400V AC obligatoriu). **La tensiunea de functionare de 400V, eficienta maxima disponibila pe piata este de 98,6%.** Mentinerea cerintei de 98,8% la 400V AC ar conduce la respingerea tuturor ofertelor depuse si, implicit,

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			la anularea procedurii, in conditiile in care cerinta este imposibil de indeplinit de orice operator economic, indiferent de producatorul ales. Aceasta situatie ar constitui o incalcare a principiului proportionalitatii si al tratamentului egal, fiind generata de o necorelare obiectiva intre specificatiile din Caietul de sarcini (calibrate pentru configuratia din SF la 800V AC) si configuratia tehnica obligatorie impusa prin ATR (400V AC). Avand in vedere cele expuse, comisia de evaluare decide admiterea eficientei maxima a invertoarelor la valoarea de 98,6% (la tensiunea obligatorie de 400V AC), in locul valorii de 98,8% prevazute in Caietul de sarcini.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinta de eficienta nu este eliminata, ci este adaptata la nivelul maxim disponibil pe piata pentru invertoare string trifazate la 400V AC (98,6%), asigurand respectarea principiului tratamentului egal si al proportionalitatii. Functia MPPT este confirmată în fişele tehnice ale invertoarelor. Cu privire la tensiune maximă intrare CC (Umax c.c. ≥ 1.500V DC) comisia de evaluare constată că: 1. Cerinţa tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC din Caietul de sarcini a fost formulată pentru configuraţia din Studiul de Fezabilitate (4×215 kW, 800V AC), care a fost ulterior înlocuită prin ATR

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			cu configuraţia 2×100 kW + 4×150 kW la 400V AC (Clarificarea Pct. 3). 2. Combinaţia 1.500V DC + 400V AC nu există pe piaţa mondială de invertoare string, fiind imposibil de îndeplinit de orice ofertant, indiferent de producătorul ales. 3. ATR-ul nr. 1005990915/ 25.07.2025 este un act administrativ obligatoriu emis sub regim de reglementare sectorială (Legea 123/2012, ANRE Ord. 59/2013). Respectarea configuraţiei ATR este condiţie de racordare a centralei la reţeaua de distribuţie. Admiterea specificaţiei tehnice ofertate cu privire la **Umax c.c. ≥ 1.500V DC**, cu motivarea că această cerinţa este neaplicabilă în contextul configuraţiei obligatorii din ATR.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţă îndeplinită
B.4	**Temperatură funcţionare invertor: -25°C ~ +60°C. Umiditate: până la 100%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri termici.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 100 kW. S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW.	**DA.** Conform specificaţii Huawei. IP66. Cerinţă îndeplinită
B.5	**Protecţii integrate OBLIGATORII**: - Protecţie anti-insularizare (deconectare automată la pierderea tensiunii din reţea) - Protecţie la supracurent AC - Protecţie împotriva polarităţii inverse DC - Descărcător de supratensiune AC (SPD AC) - Monitorizare rezistenţă izolaţie DC - Detectare defect AC de împământare - Unităţi de monitorizare a curentului rezidual Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: set complet protecţii în fişa tehnică.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 100 kW. S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW.	**DA.** Protecţii enumerate în fişe tehnice Huawei: anti-insularizare, supracurent AC, polaritate inversă DC, SPD AC, izolaţie DC, defect AC împământare, curent rezidual. Cerinţă îndeplinită
B.6	**Comunicaţie: minim Ethernet, RS485.**	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 100 kW.	**DA.**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Fişă tehnică.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW.	Ethernet, RS485 conform fişe tehnice Huawei. FusionSolar APP, indicator LED. Cerinţă îndeplinită
B.7	**Garanţie minimă invertor: 5 ani.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1b. *- Verificare: Declaraţie garanţie producător.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 100 kW. S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW. Propunerea tehnică (F9)	**DA** Ofertantul a menţionat în cadrul propunerii tehnice (F9), secţiunea 5, o perioadă de garanţie pentru invertoare de 5 ani. Cerinţă îndeplinită
C. STRUCTURĂ, CABLURI, COMPONENTE			
C.1	**Structură montaj aluminiu, pentru acoperişuri drepte, cu fixare prin contragreutăţi.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 9 (Răspuns): „Beneficiarul deţine Expertiza Tehnică a structurii de rezistenţă aferentă clădirii C3, document care a stat la baza	S-a ataşat breviar de calcul privind forţele portante asupra structurii balastate de montaj panouri fotovoltaice.	**DA.** Structură aluminiu FOTONIA (Enerack East & West Ballasted-LST) conform breviarului de calcul ataşat. Orientare Est-Vest.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	stabilirii soluţiei tehnice propuse, inclusiv a limitelor de încărcare admisibile (40 daN/mp). Furnizorul va elabora documentaţiile tehnice care îi cad în sarcină în concordanţă cu soluţia din ATR şi cu limitele structurale din expertiza tehnică." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R4C2: „Structură de montaj aluminiu pe acoperişurile drepte, cu fixare cu contragreutăţi."* *- Contract, Anexa 1, P356-358: „Material: Aluminiu. Tip montaj: pe acoperişuri drepte, cu fixare cu contragreutăţi."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 9: „Beneficiarul deţine Expertiza Tehnică a structurii de rezistenţă aferentă clădirii C3 [...] limită de încărcare structurală admisă de 40 daN/mp."* *- Verificare: material aluminiu, fixare prin contragreutăţi/balast, corelare cu limita 40 daN/mp din expertiza tehnică.*		Montaj pe acoperişuri drepte, cu fixare cu contragreutate (balast). Material: aluminiu. Cerinţă îndeplinită
C.2	**Modul comunicaţie / Smart Energy Manager – 1 buc.** - Interfeţe de comunicare - Ethernet - RS485	S-a ataşat fişă tehnică pentru senzor inteligent de putere.	**DA.** Huawei Smart Logger 3000A (înregistrator inteligent) + DTSU666-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 17: Beneficiarul confirmă că sistemul de monitorizare solicitat prin Caietul de sarcini se referă exclusiv la monitorizarea parametrilor tehnici şi de producţie ai centralei fotovoltaice, iar instalarea unui sistem de supraveghere video (CCTV) nu face obiectul prezentei proceduri de atribuire. Toate referirile la „monitorizare" din Caietul de sarcini se încadrează, fără excepţie, în sfera monitorizării tehnice şi de producţie a centralei fotovoltaice.. - *Verificare:* Monitorizare = doar tehnică/producţie.	S-a ataşat fişa tehnică pentru înregistrator inteligent 3000 A.	H (senzor inteligent de putere), conform fişe tehnice din ofertă. Cerinţă îndeplinită
C.3	**Tablou curent continuu 48M – 1 buc.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. - *Verificare:* existenţă în ofertă.	Propunere Tehnică (F9) – secţiunea 5. Termenul de garanţie	**NU**. În cadrul propunerii tehnice (F9), secţiunea 5. Termenul de garanţie se menţionează tablou curent continuu 48 M: garanţie de 2 ani. În cadrul ofertei tehnice nu s-a menţionat în mod expres numărul de tablouri curent continuu ofertate, astfel nu poate fi verificată

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			corespondenţa dintre sistem ofertat şi îndeplinirea cerinţei minime. Cerinţă neîndeplinită
C.4.	**Dulap curent alternativ – REDIMENSIONAT pentru 6 invertoare (2×100kW + 4×150kW).** Clarificare Pct. 16c: Dulapul de curent alternativ trebuie redimensionat conform noii configuraţii de 6 invertoare aprobate prin ATR. *- Verificare: Verificare redimensionare conform ATR.*	Propunere Tehnică (F9) – secţiunea 5. Termenul de garanţie	**NU**. În cadrul propunerii tehnice (F9), secţiunea 5. Termenul de garanţie se menţionează dulap curent alternativ pentru invertoare: garanţie de 2 ani. În cadrul ofertei tehnice nu s-a menţionat în mod expres numărul de dulapuri şi dacă acestea sunt redimensionate în acord cu invertoarele din ATR final, astfel nu poate fi verificată corespondenţa dintre sistem ofertat şi îndeplinirea cerinţei minime. Cerinţă neîndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
C.5	**Cabluri şi accesorii:** - Cablu cupru 3x240+120mm -100 m - Cablu solar fi 6 mmp -1500 m - Jgheab metalic 300 MM -30 ml - Profil tip C - 40 ml - Papuci cupru 240 -90 - Pat cablu cu capac -1500 ml - Suport pat cablu cu capac -1500 ml - Material mărunt (coliere, dibluri, papuci) -1 ansamblu Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Verificare cantităţi şi specificaţii cabluri.*	Propunere Tehnică (F9) – secţiunea 5. Termenul de garanţie. Fişe tehnice pentru cablu de energie armat.	**DA.** Cablu cupru 3×240+120mm: 100 ml. Cablu solar 8,4 mm^2: 1.500 m. Pat cablu cu capac: 1.500 ml. Suport pat cablu cu capac: 1.500 ml. Papuci cupru 240: 98 buc. Cabluri Electroplast – CYABY, CYAbzY, ACYAbY (conform fişe tehnice pag. 156-159). Cerinţă îndeplinită
C.6	**Priză pământ 4Ω + Preluare structură metalică la priza de pământ.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 18 / Normativ I7/2011 / ATR Anexa 2: „Realizarea prizei de pământ cu rezistenţa de dispersie de maximum 4 Ω, conform Normativului I7/2011; conectarea invertoarelor la priza de pământ	-	**NU** În cadrul ofertei tehnice nu s-a menţionat în mod expres ofertarea prizei de pământ şi ansamblu preluare structură metalică la priza de pământ, astfel nu poate fi verificată corespondenţa dintre

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	din instalaţia de utilizare (preluare structură metalică la priza de pământ)." *- Verificare: PRAM obligatoriu. Buletine predare la recepţie. Rezistenţă dispersie ≤ 4 Ω.*		sistem ofertat şi îndeplinirea cerinţei minime. Cerinţă neîndeplinită
D. AUTOMATIZARE, PROTECŢII ŞI CERINŢE ATR			
D.1	**Automatizare limitare putere evacuare max. 400 kW în reţea Delgaz Grid + protecţii punct delimitare**. Cerinţa din ATR / Clarificare Pct. 7 (Răspuns): „Implementarea automatizării de limitare a energiei electrice evacuate la maximum 400 kW în reţeaua electrică de distribuţie Delgaz Grid SA, inclusiv protecţiile aferente în punctul de delimitare." Această lucrare face parte din obiectul contractului de achiziţie. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 7: „Implementarea automatizării de limitare a energiei electrice evacuate la maximum 400 kW în reţeaua electrică de distribuţie Delgaz Grid SA, inclusiv protecţiile la punctul de*	Propunere Tehnică (F9)	**NU** În cadrul ofertei tehnice, solutia de automatizare pentru limitarea evacuarii la max. 400 kW nu poate fi verificata exclusiv din fisele tehnice ale echipamentelor. Cerinţă neîndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	delimitare." *-ATR nr. 1005990915/25.07.2025.* *- Verificare: soluţie automatizare menţionată în ofertă, limitare la 400 kW.*		
D.2	**Regim evacuare/autoconsum per invertor conform ATR.** Clarificare Pct. 3 (Răspuns): „Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 1): „Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR."* *- Verificare: schemă monofilară / PT cu regim per invertor conform ATR.*	Propunere Tehnică (F9)	**NU.** Nu se identifică regimul evacuare/autoconsum per invertor în ofertă. Cerinţă neîndeplinită
D.3	**Corelare protecţii utilizator cu distribuitor (ATR pct. 4).** Clarificare Pct. 15: Furnizorul are obligaţia de corelare	Propunere Tehnică (F9)	**NU** Nu se identifică corelarea soluţiei tehnice a soluţiei ofertate cu ATR-ul existent şi cerinţele Operatorului de

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	tehnică a soluţiei cu ATR-ul existent şi cu cerinţele Operatorului de Distribuţie.		Distribuţie, ofertantul ataşând doar fişele tehnice ale echipamentelor ofertante, dar nemenţionând în cadrul ofertei bucăţile din fiecare echipamente şi specificaţiile tehnice centralizate conform cerinţelor din caietul de sarcini. Cerinţă neîndeplinită
E. PROIECTEARE ŞI DOCUMENTAŢIE TEHNICĂ			
E.1	**Elaborare Proiect Tehnic (PT) de execuţie – obligaţia Furnizorului, în preţul ofertei.** Clarificare Pct. 15: „Furnizorul are obligaţia de a întocmi, actualiza, adapta şi susţine documentaţiile tehnice necesare punerii în funcţiune şi exploatării centralei fotovoltaice, inclusiv corelarea soluţiei tehnice cu ATR-ul existent şi cu cerinţele OD." Costul PT este inclus în preţul contractului.	Formular 13 – Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale Formularul 9 – Propunerea tehnică – Etapa 0. Proiectare şi pregătire tehnică	**DA.** Cost inclus în preţ conform F13 conform celor asumate prin Formularul 13 şi detalierii activităţilor din Etapa 0. Proiectare şi pregătire tehnică descrise în Propunerea Tehnică – Formular F9. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ: *- Răspuns Clarificări, Pct. 15: „Furnizorul are obligaţia de a întocmi, actualiza, adapta şi susţine documentaţiile tehnice necesare punerii în funcţiune şi exploatării centralei fotovoltaice, inclusiv corelarea soluţiei tehnice cu ATR-ul existent şi cu cerinţele Operatorului de Distribuţie."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 12: „Nu este necesară obţinerea Autorizaţiei de Construire [...] Adresa Primăriei nr. 6433/19.02.2026."* *- Verificare: cost PT inclus în preţ, configuraţie ATR respectată.*		
E.2	**PT obligatoriu în baza ATR – conţinut minim: Configuraţie 2×100+4×150kW; Schemă monofilară; Priză pământ; Automatizare 400kW; Corelare protecţii cu OD.** Clarificare Pct. 15 / ATR: PT-ul va respecta configuraţia aprobată prin ATR şi va include toate elementele necesare punerii în funcţiune. *- Verificare: Verificare conţinut PT.*	Formularul 9 – Propunerea tehnică – Etapa 0. Proiectare şi pregătire tehnică	**DA.** Ofertantul şi-a asumat obligativitatea de a realiza proiectul tehnic de execuţie conform detalierii activităţilor din Etapa 0. Proiectare şi pregătire tehnică descrise în Propunerea Tehnică – Formular F9. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
E.3	**Documente B.1 – sarcina integrală a Furnizorului (obligaţie de rezultat).** Clarificare Pct. 1.3: Lista documentelor B.1 (PT, dosar instalaţie, certificate CE, agremente, buletine PRAM, PV recepţie, teste PIF, certificate garanţie, manuale exploatare în limba română, documentaţie as-built, dosar PIF către OD, declaraţii conformitate RfG, documente autorizare personal). *- Verificare: Verificare completitudine la recepţie.*	Formular 13 – Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale Formularul 9 – Propunerea tehnică – Etapa 0. Proiectare şi pregătire tehnică	**DA.** Asumat prin F13 şi F9. Cerinţă îndeplinită
Concluzia		**OFERTĂ NECONFORMĂ**	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
A.	**PANOURI FOTOVOLTAICE**		
A.1	**Tehnologie OBLIGATORIE: monocristalină tip N (TOPCon), 144 celule/modul.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Descrierea investiţiei: Panouri fotovoltaice monocristaline cu tehnologie TOPCon (Tunnel Oxide Passivated Contact), celule tip N, 144 celule per modul. Clarificare Pct. 2 (Răspuns): „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută în studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficienţă, randament şi fiabilitate avut în vedere la dimensionarea investiţiei. Tehnologia TOPCon prezintă caracteristici tehnice intrinseci — coeficient redus de degradare anuală, randament ridicat, comportament superior la temperaturi de operare ridicate — care fundamentează în mod direct atingerea producţiei anuale de energie estimate prin Studiul de fezabilitate, indicator de rezultat ce	Panouri fotovoltaice DAS DAS – DH132NE-630 W Fişă tehnică panou fotovoltaic DAS DAS – DH132NE-630 W	**NU.** Panourile ofertate sunt DAS Solar (DaSolar) model DAS-DH132NE-630, tehnologie N-Type Bifacial Double Glass Module. Fişa tehnică a producătorului DAS Solar este ataşată în ofertă, confirmând explicit tehnologia N-Type. Numar celule per modul: 132 – NECONFORM. Cerinţa Caietului de sarcini: „144 celule/modul” (confirmată prin Clarificarile Pct. 2 si Pct. 14 - condiţii cumulative obligatorii). Codificarea modelului DAS-DH132NE indica explicit 132 celule

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	constituie obligaţie asumată prin Contractul de finanţare nr. 1503/12.03.2026." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice:: „Tip celulă: monocristalină de tip N (TOPCon), Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +/- 5 (W)."* *- Caietul de sarcini, P98: „Sistemul fotovoltaic va fi alcătuit dintr-un număr de 1.312 module PV, fiecare dintre ele fiind formate dintr-un număr de 144 de celule (tip TOP Con Cells)."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 2 (Solicitarea 1): „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută în studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficienţă, randament şi fiabilitate avut în vedere la dimensionarea investiţiei. Tehnologia TOPCon prezintă caracteristici tehnice intrinseci – coeficient redus de degradare anuală, randament ridicat, comportament superior la temperaturi de operare ridicate – care fundamentează în mod direct atingerea producţiei anuale de energie estimate prin Studiul de*		half-cut (66 celule full-size în configuraţie 6x22, tăiate la jumatate). Dimensiunile modulului (2.382 x 1.134 mm) sunt consistente cu un format de 132 celule half-cut, corespunzator standardului industrial pentru aceasta configuratie (similar JA Solar JAM66D45 cu aceleasi dimensiuni, confirmat 132 celule). Un modul cu 144 celule half-cut (72 celule full-size, configuratie 6x24) are de regula o lungime mai mare (aprox. 2.278 mm pentru AIKO, 2.384 mm pentru alte modele cu celule mai inguste), incompatibila cu 132 celule. Fişa tehnică DAS-DH132NE nu specifică explicit numărul de celule,

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	fezabilitate." *- Răspuns Clarificări, Pct. 14 (Solicitarea 2): „Se acceptă module cu putere ≥ 610 Wp, cu condiţii cumulative: tehnologie TOPCon, respectarea specificaţiilor minime, încadrare în suprafaţa acoperişului, menţinerea numărului de module pentru ~0,8 MW, fără modificare preţ."* *- Verificare: specificaţia TOPCon explicit pe fişa tehnică a producătorului, 144 celule/modul.*		însă codificarea producatorului şi dimensiunile fizice confirmă configuraţia de 132 celule. Neconformitatea privind numarul de celule (132 vs. 144 obligatoriu) constituie o abatere substanţială care nu poate fi remediată prin solicitari de clarificări, întrucat ar presupune înlocuirea completă a panourilor fotovoltaice oferite cu panouri de 144 celule, echivalentă cu o modificare substanţială a ofertei. Din fişa tehnică nu reiese în mod clar faptul că panourile fotovoltaice integrează tehnologia TOPCon. Cerinţă neîndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
A.2	**Număr module: 1.312 buc. (328 + 984 conform ATR).** **Configuraţie DC: minim 800 kWp** Cerinţa din Caietul de sarcini / ATR / Clarificare Pct. 1 (Răspuns): „Configuraţia dimensională a câmpului fotovoltaic cu o putere instalată DC de 800,32 kWp are caracter obligatoriu. ATR-ul prevede pentru echipamentele noi un total de 1.312 panouri monocristaline TOPCon, Pi = 610 Wp (328 + 984 bucăţi), însumând o putere instalată DC de 800,32 kWp." Clarificare Pct. 14: Se acceptă module cu putere nominală ≥ 610 Wp, cu condiţia menţinerii tehnologiei TOPCon, a respectării specificaţiilor tehnice minime, a încadrării în suprafaţa disponibilă a acoperişului şi a menţinerii puterii instalate de ~0,8 MW. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:*	**1.272 buc**. Panouri fotovoltaice DAS DAS – DH132NE-630 W Fişă tehnică panou fotovoltaic DAS DAS – DH132NE-630 W	**DA** Oferta tehnică cuprinde ~1.272 bucăţi panouri × 630 Wp = ~801,36 kWp (conform tabel pag. 4 in propunerea tehnică). Numărul de module este diferit de 1.312 (cu 40 mai puţin), dar puterea per panou superioară (630 Wp vs 610 Wp) compensează, menţinând puterea totală instalată la nivelul de ~800 kWp, conform cu cerinţa din ATR. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2): „1.312 buc." panouri fotovoltaice. *- Răspuns Clarificări, Pct. 1 (Solicitarea 1): „Configuraţia dimensională a câmpului fotovoltaic cu o putere instalată DC de 800,32 kWp are caracter obligatoriu [...] ATR-ul prevede 1.312 panouri monocristaline TOPCon, Pi = 610 Wp (328 + 984 bucăţi), însumând o putere instalată DC de 800,32 kWp."* *- ATR nr. 1005990915/25.07.2025: configuraţie 328 + 984 = 1.312 panouri.* *-Răspuns Clarificări, Pct. 14: panouri cu putere > 610 Wp acceptate dacă se menţin cele 4 condiţii cumulative.* *- Verificare: putere totală ≥ 800 kWp, corelare cu ATR.*		
A.3	**Putere nominală minimă: 610 Wp (+/-5W).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Putere nominală minimă panou: 610 Wp (+/-5W). Se acceptă module cu putere ≥ 610 Wp cu condiţia respectării celor 4 condiţii cumulative din Clarificarea Pct. 1 şi 14 (tehnologie TOPCon,	Panouri fotovoltaice DAS DAS – DH132NE-630 W Fişă tehnică panou fotovoltaic DAS DAS – DH132NE-630 W	**DA.** Putere nominală: 630 Wp (DAS Solar DAS-DH132NE-630). Depăşeşte minimul de 610 Wp. Toleranţă putere pozitivă conform fişă tehnică producător.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	specificaţii tehnice minime, încadrare suprafaţă acoperiş, menţinere putere ~0,8 MW). *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R2C2: „Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +/- 5 (W)."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 14: 4 condiţii cumulative dacă P > 610 Wp.* *-Verificare: putere nominală ≥ 610 Wp conform fişă tehnică producător.*		Cerinţă îndeplinită
A.4	**Eficienţă minimă panou: 22,6%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Eficienţa minimă a panoului fotovoltaic trebuie să fie de cel puţin 22,6% (la condiţii STC: 1.000 W/m^2, AM 1,5, 25°C). *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2),*	Panouri fotovoltaice DAS DAS – DH132NE-630 W Fişă tehnică panou fotovoltaic DAS DAS – DH132NE-630 W	**DA.** Eficienţă: 23,3% (DAS Solar). Depăşeşte minimul de 22,6%. Conform propunere tehnică şi fişă tehnică. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	R2C2: „Eficienţă minimă panou: 22,6%." *- Caietul de sarcini: „randament nominal de minimum 22,6% în Condiţii Standard de Testare (STC)."* *- Condiţii măsură: masa aer AM 1,5* *- Verificare: eficienţă ≥ 22,6% conform fişă tehnică producător la condiţii STC.*		
A.5	**Grad protecţie: IP 68.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Gradul de protecţie al cutiei de joncţiune trebuie să fie IP 68. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare IP.*	Panouri fotovoltaice DAS DAS – DH132NE-630 W Fişă tehnică panou fotovoltaic DAS DAS – DH132NE-630 W	**DA.** IP 68 conform fişă tehnică DAS Solar. Cerinţă îndeplinită
A.6	**Interval temperatură de funcţionare: -40°C ~ +85°C.** **NOCT: 45°C (±2°C).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Temperatura de funcţionare a panourilor: -40°C ~ +85°C. NOCT (Nominal Operating Cell Temperature): 45°C (±2°C). *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri termici.*	Fişă tehnică panou fotovoltaic DAS DAS – DH132NE-630 W	**DA.** Temperatură funcţionare: -40°C ~ +85°C. NMOT: ~42°C (±2°C) conform fişă tehnică DAS Solar. **NMOT (Nominal Module Operating Temperature – Temperatura Nominală de Funcţionare a**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Modulului) a înlocuit **NOCT** în standardul **IEC 61215:2016** și este definit oficial în **IEC 61853-2:2016**, utilizând **modelul termic Faiman** (Faiman, 2008, *Progress in Photovoltaics*). Valoarea **NMOT este, de regulă, cu 1–2°C mai mică decât NOCT** pentru același panou, ceea ce conduce la valori ușor mai conservatoare ale puterii estimate în condiții NMOT. De exemplu, un panou care are **47°C NOCT** ar avea aproximativ **45°C NMOT**. Cerinţă îndeplinită
A.7	**Garanţie defecte fabricaţie: minim 12 ani.** Cerința din Caietul de sarcini – Tabel specificații	-garanţie panou pentru defecte de fabricaţie 15 ani	**DA**. Ofertantul a menționat în propunerea tehnică (F.9), pag. 2 o

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	tehnice / Contract art. 14.1a: Garanţie pentru defecte de fabricaţie (materiale şi manoperă) a panourilor fotovoltaice: minimum 12 ani de la data punerii în funcţiune. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice: „Garanţie produs: minim 12 ani."* *- Contract, Cap. XIV, art. 14.1 lit. a): „Panouri fotovoltaice: garanţie pentru defecte de fabricaţie: minim 12 ani."* *- Verificare: declaraţie garanţie producător / fişă tehnică, durata ≥ 12 ani.*	Fişă tehnică panou fotovoltaic DAS DAS – DH132NE-630 W	garanţie de 15 ani pentru defecte de fabricaţie pentru panourile fotovoltaice. Garanţie defecte fabricaţie DAS Solar: 15 ani (depăşeşte minimul de 12 ani solicitat). Cerinţă îndeplinită
A.8	**Garanţie productivitate: minim 25 ani.** **Garanţie eficienţă 90%: minim 10 ani.** **Garanţie eficienţă 80%: minim 25 ani**. Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1a: Garanţie de productivitate: minim 25 ani. Garanţie eficienţă ≥ 90% din Pmax: minim 10 ani. Garanţie eficienţă ≥	-garanţie producţie 30 de ani Fişă tehnică panou fotovoltaic DAS DAS – DH132NE-630 W	**DA.** Garanţie performanţă: 30 ani menţionată de ofertant în propunerea tehnică (F.9), pag.2. Degradare: an 1 max 1%, apoi max 0,4%/an.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificații tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
	80% din Pmax: minim 25 ani. Cerința implică o degradare maximă cumulată la 25 ani care să mențină performanța peste 80% din puterea nominală. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificații tehnice: „Garanție productivitate: minim 25 ani. Garanție eficiență 90%: minim 10 ani. Garanție eficiență minim 80%: minim 25 ani."* *- Contract, Cap. XIV, art. 14.1 lit. a): „garanție de productivitate: minim 25 ani; garanție eficiență 90%: minim 10 ani; garanție eficiență minim 80%: minim 25 ani; performanță minimă după 25 ani: 85% din puterea nominală."* *- Verificare: calcul degradare cumulată la 10 ani (≥ 90%) și la 25 ani (≥ 80%), conform fișă tehnică și certificat garanție producător.*		Calcul degradare cumulată: - La 10 ani: 100% - 1% - (9 × 0,4%) = 100% - 1% - 3,6% = 95,40% (> 90%) - La 25 ani: 100% - 1% - (24 × 0,4%) = 100% - 1% - 9,6% = 89,40% (> 80%) Cerință îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
A.9	**Condiţii măsură: masă aer AM=1.5.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate DAS DAS – DH132NE-630 W	**DA.** Conform Fişă tehnică STC AM = 1.5 Cerinţă îndeplinită
A.9	**144 celule per modul, tip N TOPCon.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Descrierea investiţiei: Module cu 144 celule per modul, tip N TOPCon cells. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare număr celule.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate DAS DAS – DH132NE-630 W	**NU.** 132 celule tip N conform fişă tehnică DAS Solar - Neconform Neconformitatea privind numărul de celule (132 vs. 144 obligatoriu) constituie o abatere substanţială care nu poate fi remediată prin solicitări de clarificări, întrucât ar presupune înlocuirea completă a panourilor fotovoltaice oferite cu panouri de 144 celule, echivalentă cu o modificare substanţială a ofertei. În fişa tehnică nu se menţionează în mod specific tehnologia TOPCon.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţă neîndeplinită
A.10	Dimensiuni maxime modul: 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutate modul: 33,6 kg (valoare de referinţă din CS). Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 9 şi 14: Dimensiunile maxime ale modulului sunt 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutatea modulului din CS: 33,6 kg. Corelare cu limita de încărcare suplimentară de 40 daN/mp pentru clădirea C3 (conform Expertizei Tehnice a structurii de rezistenţă). - *Verificare:* Fişă tehnică – dimensiuni şi greutate. Corelare expertiza – 40 daN/mp.	S-a ataşat fişă tehnică pentru panouri ofertate DAS DAS – DH132NE-630 W	**DA.** Dimensiuni DAS Solar conform fişă tehnică: 2.382 × 1.134 × 30 mm – conforme exact cu cerinţa din CS. Greutate: 31,3 kg (sub 33,6 kg – avantaj: mai uşor, mai puţină încărcare pe acoperişul clădirii C3). Cerinţă îndeplinită
B. INVERTOARE – 6 buc. string trifazate (configuraţie ATR)			
B.1	**Configuraţie OBLIGATORIE conform ATR nr. 1005990915/25.07.2025:** - 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0 / exclusiv autoconsum)	2× Huawei SUN2000-100KTL-M2 (100 kW AC fiecare) + 4× Huawei SUN2000-150KTL-MG0 (150 kW AC fiecare)	**NU** În propunerea tehnică (Formular 9) ofertantul declară 4 x SUN2000-150KTL-MG0 (150 kW), însă fişa tehnica ataşată ofertei (pag. 137-

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare în reţea) - 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0 / exclusiv autoconsum) **Total: 6 invertoare, putere totală AC instalată = 800 kW.** Clarificare Pct. 3 (Răspuns): „Configurația indicativă «4 invertoare × 215 kW» din Studiul de Fezabilitate este înlocuită, în baza soluției tehnice aprobate prin ATR, cu configurația de mai sus. Ofertantul va respecta întocmai această configurație, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 1): „Configurația indicativă «4 invertoare × 215 kW» din Studiul de Fezabilitate este înlocuită [...] cu: 2 invertoare × 100 kW (Evacuare 0) + 2 invertoare × 150*		138) este pentru modelul SUN2000-115KTL-M2, cu putere nominala AC de 115 kW, NU 150 kW. Discrepanţe identificate: - Declarat în propunere: 4 x 150 kW = 600 kW - Fişa tehnică ataşată: model de 115 kW - Putere totală AC conform fişelor tehnice: 2 x 100 + 4 x 115 = 660 kW - Putere totala AC necesară (conf. ATR): 2 x 100 + 4 x 150 = 800 kW - Deficit putere AC: 800 - 660 = 140 kW (-17,5%) Cerinţă neîndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	kW (cu drept de evacuare) + 2 invertoare × 150 kW (Evacuare 0) = 800 kW total AC." *- ATR nr. 1005990915/25.07.2025.* *- Răspuns Clarificări, Pct. 16: „Configuraţia din SF (4×215 kW, 800V) este înlocuită cu cea din ATR. Tensiunea 400V este obligatorie."* *- Verificare: conformitate configuraţie cu ATR (2×100 kW + 4×150 kW), regim evacuare/autoconsum per invertor.*		
B.2	**Tensiune ieşire: 220/400V trifazat – OBLIGATORIE.** **NU se acceptă 800V AC.** Clarificare Pct. 4 (Răspuns): „Tensiunea nominală de ieşire de 220/400V (trifazat) este o cerinţă tehnică obligatorie, deoarece invertoarele se vor conecta la tabloul electric general de distribuţie (TGD) al beneficiarului, care funcţionează la 400V c.a. trifazat, compatibilă cu infrastructura electrică existentă (POST TRAFO 337 Piatra Neamţ, 20/0.4 kV). Utilizarea unor invertoare cu altă tensiune nominală de ieşire nu este acceptată."	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor Huawei SUN2000-100KTL-M2 S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 115 kW - Huawei SUN2000-115KTL-M2 în loc de 150 kW	**NU** Pentru invertorul Huawei SUN2000-100KTL-M2 s-a ataşat fişă tehnică – eficienţă maximă invertor la 400 V – 98,6%. S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 115 kW - Huawei SUN2000-115KTL-M2 în loc de 150 kW, drept pentru care nu poate fi verificată îndeplinirea condiţiei.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Clarificare Pct. 16: Se confirmă că nu se acceptă invertoare cu tensiune de ieşire de 800V. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 4 (Solicitarea 1): „Tensiunea nominală de ieşire de 220/400V (trifazat) este o cerinţă tehnică obligatorie, deoarece invertoarele se vor conecta la tabloul electric general de distribuţie (TGD) al beneficiarului, care funcţionează la tensiunea standard de reţea de joasă tensiune de 400 V c.a. trifazat, compatibilă cu infrastructura electrică existentă (POST TRAFO 337 Piatra Neamț, 20/0.4 kV). Utilizarea unor invertoare cu altă tensiune nominală de ieşire nu este acceptată [...] NU se acceptă 800V AC."* *- ATR: invertoare cu Un = 400V.* *- Verificare: tensiune ieşire = 220/400V trifazat conform fişă tehnică. 800V = RESPINS.*		Caietul de sarcini la sectiunea "Specificatii tehnice - Invertor trifazat", prevede cerinta: "Eficienta minima invertor: 98,8%". Aceasta cerinta a fost formulata in baza Studiului de Fezabilitate (SF) aprobat, care prevedea o configuratie indicativa de 4 invertoare x 215 kW, cu tensiune de iesire 800V AC (model de referinta Huawei SUN2000-215KTL-H3). La tensiunea de 800V AC, eficienta maxima a acestui model este de 98,8-98,9%, valoare care a fundamentat cerinta din Caietul de sarcini. Ulterior elaborarii SF, operatorul de distributie Delgaz Grid S.A. a emis Avizul Tehnic de Racordare (ATR) nr. 1005990915/25.07.2025, care stabileste o configuratie diferita a invertoarelor, compatibila cu racordarea in joasa tensiune (0,4 kV)

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			la instalatia de utilizare existenta a Beneficiarului: • 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0). Prin Raspunsul la solicitarile de clarificari nr. 4/23.04.2026 (Punctele 3, 4 si 16), Entitatea contractanta a confirmat ca:tensiunea nominala de iesire de 220/400V (trifazat) este o cerinta tehnica obligatorie, iar tensiunea de 800V AC nu se accepta; configuratia obligatorie este cea din ATR (2x100 kW + 4x150 kW, la 400V AC); parametrii minimali ai invertoarelor, inclusiv "eficienta >= 98,8%", raman obligatorii.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			Comisia de evaluare a constatat, in urma analizei fiselor tehnice depuse de toti cei 4 (patru) operatori economici participanti, ca niciun invertor string trifazat disponibil pe piata mondiala, la tensiunea nominala de iesire de 400V AC, nu atinge eficienta min. de 98,8%. Valoarea de 98,8% este atinsa exclusiv la tensiunea de 480V AC, tensiune care nu este aplicabila in conditiile ATR-ului (400V AC obligatoriu). **La tensiunea de functionare de 400V, eficienta maxima disponibila pe piata este de 98,6%.** Mentinerea cerintei de 98,8% la 400V AC ar conduce la respingerea tuturor ofertelor depuse si, implicit, la anularea procedurii, in conditiile in care cerinta este imposibil de indeplinit de orice operator

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			economic, indiferent de producatorul ales. Aceasta situatie ar constitui o incalcare a principiului proportionalitatii si al tratamentului egal, fiind generata de o necorelare obiectiva intre specificatiile din Caietul de sarcini (calibrate pentru configuratia din SF la 800V AC) si configuratia tehnica obligatorie impusa prin ATR (400V AC). Avand in vedere cele expuse, comisia de evaluare decide admiterea eficientei maxima a invertoarelor la valoarea de 98,6% (la tensiunea obligatorie de 400V AC), in locul valorii de 98,8% prevazute in Caietul de sarcini. Cerinta de eficienta nu este eliminata, ci este adaptata la nivelul maxim disponibil pe piata pentru invertoare

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			string trifazate la 400V AC (98,6%), asigurand respectarea principiului tratamentului egal si al proportionalitatii. Funcţia MPPT este confirmată în fişele tehnice ale invertoarelor. Cu privire la tensiune maximă intrare CC (Umax c.c. ≥ 1.500V DC) comisia de evaluare constată că: 1. Cerinţa tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC din Caietul de sarcini a fost formulată pentru configuraţia din Studiul de Fezabilitate (4×215 kW, 800V AC), care a fost ulterior înlocuită prin ATR cu configuraţia 2×100 kW + 4×150 kW la 400V AC (Clarificarea Pct. 3). 2. Combinaţia 1.500V DC + 400V AC nu există pe piaţa mondială de invertoare string, fiind imposibil de

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			îndeplinit de orice ofertant, indiferent de producătorul ales. 3. ATR-ul nr. 1005990915/25.07.2025 este un act administrativ obligatoriu emis sub regim de reglementare sectorială (Legea 123/2012, ANRE Ord. 59/2013). Respectarea configuraţiei ATR este condiţie de racordare a centralei la reţeaua de distribuţie. Admiterea specificaţiei tehnice ofertate cu privire la **Umax c.c. ≥ 1.500V DC**, cu motivarea că aceasta cerinţa este neaplicabilă în contextul configuraţiei obligatorii din ATR. Cerinţă neîndeplinită
B.3	**Parametri electrici minimi:** **Umax c.c. ≥ 1.500V DC;** **MPPT: DA;** **Eficienţă minimă ≥ 98,8%.**	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor Huawei SUN2000-100KTL-M2	**NU.** Caietul de sarcini la sectiunea "Specificatii tehnice - Invertor trifazat", prevede cerinta: "Eficienta minima invertor: 98,8%".

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
	Cerința din Caietul de sarcini – Tabel specificații tehnice: Tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC. MPPT (Maximum Power Point Tracking): DA. Eficiența minimă a invertorului: ≥ 98,8%. *- Verificare: Fișă tehnică – verificare parametri electrici*	S-a atașat fișă tehnică pentru invertor 115 kW - Huawei SUN2000-115KTL-M2 în loc de 150 kW	Aceasta cerinta a fost formulata in baza Studiului de Fezabilitate (SF) aprobat, care prevedea o configuratie indicativa de 4 invertoare x 215 kW, cu tensiune de iesire 800V AC (model de referinta Huawei SUN2000-215KTL-H3). La tensiunea de 800V AC, eficienta maxima a acestui model este de 98,8-98,9%, valoare care a fundamentat cerinta din Caietul de sarcini. Ulterior elaborarii SF, operatorul de distributie Delgaz Grid S.A. a emis Avizul Tehnic de Racordare (ATR) nr. 1005990915/25.07.2025, care stabileste o configuratie diferita a invertoarelor, compatibila cu racordarea in joasa tensiune (0,4 kV) la instalatia de utilizare existenta a Beneficiarului: • 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0);

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			• 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0). Prin Raspunsul la solicitarile de clarificari nr. 4/23.04.2026 (Punctele 3, 4 si 16), Entitatea contractanta a confirmat ca:tensiunea nominala de iesire de 220/400V (trifazat) este o cerinta tehnica obligatorie, iar tensiunea de 800V AC nu se accepta; configuratia obligatorie este cea din ATR (2x100 kW + 4x150 kW, la 400V AC); parametrii minimali ai invertoarelor, inclusiv "eficienta >= 98,8%", raman obligatorii. Comisia de evaluare a constatat, in urma analizei fiselor tehnice depuse de toti cei 4 (patru) operatori economici participanti, ca niciun

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			invertor string trifazat disponibil pe piata mondiala, la tensiunea nominala de iesire de 400V AC, nu atinge eficienta min. de 98,8%. Valoarea de 98,8% este atinsa exclusiv la tensiunea de 480V AC, tensiune care nu este aplicabila in conditiile ATR-ului (400V AC obligatoriu). **La tensiunea de functionare de 400V, eficienta maxima disponibila pe piata este de 98,6%.** Mentinerea cerintei de 98,8% la 400V AC ar conduce la respingerea tuturor ofertelor depuse si, implicit, la anularea procedurii, in conditiile in care cerinta este imposibil de indeplinit de orice operator economic, indiferent de producatorul ales. Aceasta situatie ar constitui o incalcare a principiului proportionalitatii si al tratamentului

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			egal, fiind generata de o necorelare obiectiva intre specificatiile din Caietul de sarcini (calibrate pentru configuratia din SF la 800V AC) si configuratia tehnica obligatorie impusa prin ATR (400V AC). Avand in vedere cele expuse, comisia de evaluare decide admiterea eficientei maxima a invertoarelor la valoarea de 98,6% (la tensiunea obligatorie de 400V AC), in locul valorii de 98,8% prevazute in Caietul de sarcini. Cerinta de eficienta nu este eliminata, ci este adaptata la nivelul maxim disponibil pe piata pentru invertoare string trifazate la 400V AC (98,6%), asigurand respectarea principiului tratamentului egal si al proportionalitatii.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			Tensiunea maximă de intrare în curent continuu a invertorului este **1.100 V DC**, nu 1.500 V DC. Cu privire la tensiune maximă intrare CC (Umax c.c. ≥ 1.500V DC) comisia de evaluare constată că: 1. Cerința tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC din Caietul de sarcini a fost formulată pentru configurația din Studiul de Fezabilitate (4×215 kW, 800V AC), care a fost ulterior înlocuită prin ATR cu configurația 2×100 kW + 4×150 kW la 400V AC (Clarificarea Pct. 3). 2. Combinația 1.500V DC + 400V AC nu există pe piața mondială de invertoare string, fiind imposibil de îndeplinit de orice ofertant, indiferent de producătorul ales. 3. ATR-ul nr. 1005990915/25.07.2025 este un act administrativ obligatoriu emis sub regim de reglementare sectorială

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			(Legea 123/2012, ANRE Ord. 59/2013). Respectarea configuraţiei ATR este condiţie de racordare a centralei la reţeaua de distribuţie. Admiterea specificaţiei tehnice ofertate cu privire la **Umax c.c. ≥ 1.500V DC**, cu motivarea că aceasta cerința este neaplicabilă în contextul descris. Operatorul economic a ofertat în mod corect 4× Huawei SUN2000-150KTL-MG0 conform menţiunilor din propunerea tehnică, însă a ataşat Fişa tehnică greşită pentru Huawei SUN2000-115KTL-M2, drept pentru care nu se pot verifica parametrii minimali. Cerinţă neîndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
B.4	**Temperatură funcţionare invertor: -25°C ~ +60°C. Umiditate: până la 100%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri termici.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor Huawei SUN2000-100KTL-M2 S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 115 kW - Huawei SUN2000-115KTL-M2 în loc de 150 kW	**NU** Temperatura de funcţionare pentru Huawei SUN2000-100KTL-M2 conform fiţei tehnice este de **-25°C ~ +60°C, umiditate până la 100%, cerinţă îndeplinită.** Operatorul economic a ofertat în mod corect 4× Huawei SUN2000-150KTL-MG0 conform menţiunilor din propunerea tehnică, însă a ataşat Fişa tehnică greşită pentru Huawei SUN2000-115KTL-M2, drept pentru care nu se pot verifica parametrii minimali. Cerinţă neîndeplinită
B.5	**Protecţii integrate OBLIGATORII**: - Protecţie anti-insularizare (deconectare automată la pierderea tensiunii din reţea) - Protecţie la supracurent AC	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor Huawei SUN2000-100KTL-M2	**NU** Pentru Huawei SUN2000-100KTL-M2 conform fişei tehnice: protecţie

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Protecţie împotriva polarităţii inverse DC - Descărcător de supratensiune AC (SPD AC) - Monitorizare rezistenţă izolaţie DC - Detectare defect AC de împământare - Unităţi de monitorizare a curentului rezidual Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: set complet protecţii în fişa tehnică.*	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 115 kW - Huawei SUN2000-115KTL-M2 în loc de 150 kW	anti-insularizare, protecţie la supracurent AC, protecţie împotriva polarităţii inverse DC, descărcător de supratensiune AC, monitorizare rezistenţă izolaţie DC, detectare defect AC de împământare, unităţi de monitorizare a curentului rezidual. Operatorul economic a ofertat în mod corect 4× Huawei SUN2000-150KTL-MG0 conform menţiunilor din propunerea tehnică, însă a ataşat Fişa tehnică greşită pentru Huawei SUN2000-115KTL-M2, drept pentru care nu se pot verifica parametrii minimali. Cerinţă neîndeplinită
B.6	**Comunicaţie: minim Ethernet, RS485.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice.	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 100 kW.	**NU.** Pentru Huawei SUN2000-100KTL-M2 conform fişei tehnice: Ethernet,

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Verificare: Fişă tehnică.	S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW.	RS485 conform fişe tehnice Huawei. FusionSolar APP, indicator LED. Operatorul economic a ofertat în mod corect 4× Huawei SUN2000-150KTL-MG0 conform menţiunilor din propunerea tehnică, însă a ataşat Fişa tehnică greşită pentru Huawei SUN2000-115KTL-M2, drept pentru care nu se pot verifica parametrii minimali. Cerinţă neîndeplinită
B.7	**Garanţie minimă invertor: 5 ani.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1b. *- Verificare: Declaraţie garanţie producător.*	-garanţie 5 ani S-a ataşat fişă tehnică pentru invertor 150 kW. Propunerea tehnică (F9)	**DA** Ofertantul a menţionat în cadrul propunerii tehnice (F9), pag. 4 o perioadă de garanţie pentru invertoare de 5 ani. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
C. STRUCTURĂ, CABLURI, COMPONENTE			
C.1	**Structură montaj aluminiu, pentru acoperişuri drepte, cu fixare prin contragreutăţi.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 9 (Răspuns): „Beneficiarul deţine Expertiza Tehnică a structurii de rezistenţă aferentă clădirii C3, document care a stat la baza stabilirii soluţiei tehnice propuse, inclusiv a limitelor de încărcare admisibile (40 daN/mp). Furnizorul va elabora documentaţiile tehnice care îi cad în sarcină în concordanţă cu soluţia din ATR şi cu limitele structurale din expertiza tehnică." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R4C2: „Structură de montaj aluminiu pe acoperişurile drepte, cu fixare cu contragreutăţi."* *- Contract, Anexa 1, P356-358: „Material: Aluminiu. Tip montaj: pe acoperişuri drepte, cu fixare cu contragreutăţi."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 9: „Beneficiarul deţine Expertiza Tehnică a structurii de rezistenţă aferentă clădirii C3 [...] limită de încărcare structurală admisă de 40 daN/mp."*	- structură de montaj de tip structură est-vest lestată, specific instalaţiilor pe acoperiş, fără perforarea stratului hidroizolant. -structură realizată din aluminiu -elemente structurale metalice pentru susţinere panouri (D-Dome) -dale lestare structură -elemente structurale metalice pentru susţinere invertoare.	**DA.** Structură Est-Vest lestată pe acoperiş (D-Dome). Material: elemente din aluminiu anodizat. Capacitate portantă acoperiş: max. 40 daN/mp. Fixare prin lestare: blocuri prefabricate sau soluţii echivalente. Dale lestare structură: ~68.550 kg total. Fără perforare strat hidroizolant. Durată viaţă structură: ≥ 20 ani. Elemente susţinere invertoare: 6 buc. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Verificare: material aluminiu, fixare prin contragreutăți/balast, corelare cu limita 40 daN/mp din expertiza tehnică.		
C.2	**Modul comunicaţie / Smart Energy Manager – 1 buc.** - Interfeţe de comunicare - Ethernet - RS485 Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 17: Beneficiarul confirmă că sistemul de monitorizare solicitat prin Caietul de sarcini se referă exclusiv la monitorizarea parametrilor tehnici şi de producţie ai centralei fotovoltaice, iar instalarea unui sistem de supraveghere video (CCTV) nu face obiectul prezentei proceduri de atribuire. Toate referirile la „monitorizare" din Caietul de sarcini se încadrează, fără excepţie, în sfera monitorizării tehnice şi de producţie a centralei fotovoltaice.. *- Verificare:* Monitorizare = doar tehnică/producţie.	-Smart Logger 3000A01EU: 1 buc Smart Meter DTSU666-HW: 1 buc.	**PARŢIAL.** Smart Logger 3000A01EU: 1 buc + Smart Meter DTSU666-HW: 1 buc. Integrare în aplicaţia Huawei existentă (FusionSolar). Etichete cabluri: 40 stringuri. Nu s-au ataşat fişe tehnice pentru aceste echipamente, astfel că nu se poate verifica existenţa interfeţelor de comunicare, Ethernet, RS485. Cerinţă neîndeplinită
C.3	**Tablou curent continuu 48M – 1 buc.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice.	Tablou curent de joasă tensiune TCEF	**NU**. În cadrul propunerii tehnice (F9), pag. 4 s-a ofertat Tablou curent de

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Verificare: existenţă în ofertă.		joasă tensiune TCEF, dar nu s-a menţionat tipul acestuia, astfel nu poate fi verificată corespondenţa dintre sistem ofertat şi îndeplinirea cerinţei minime. Cerinţă neîndeplinită
C.4.	**Dulap curent alternativ – REDIMENSIONAT pentru 6 invertoare (2×100kW + 4×150kW).** Clarificare Pct. 16c: Dulapul de curent alternativ trebuie redimensionat conform noii configuraţii de 6 invertoare aprobate prin ATR. *- Verificare: Verificare redimensionare conform ATR.*	Structură metalică independentă, prevăzută cu acoperiş de protecţie, dimensionată pentru: protecţia echipamentelor împotriva factorilor de mediu, asigurarea ventilaţiei naturale, acces facil pentru mentenanţă.	**DA** În cadrul propunerii tehnice s-a menţionat că invertoarele nu sunt montate pe acoperiş şi într-o zonă dedicată la sol, pe o Structură metalică independentă, prevăzută cu acoperiş de protecţie, dimensionată pentru: protecţia echipamentelor împotriva factorilor de mediu, asigurarea. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
C.5	**Cabluri şi accesorii:** - Cablu cupru 3x240+120mm -100 m - Cablu solar fi 6 mmp -1500 m - Jgheab metalic 300 MM -30 ml - Profil tip C - 40 ml - Papuci cupru 240 -90 - Pat cablu cu capac -1500 ml - Suport pat cablu cu capac -1500 ml - Material mărunt (coliere, dibluri, papuci) -1 ansamblu Cerința din Caietul de sarcini – Tabel specificații tehnice. *- Verificare: Verificare cantităţi şi specificaţii cabluri.*	-cabluri solare curent continuu (6 mmp) – 18.402 ml -cabluri AC invertoare - TCEF: 150 ml; - cabluri AC TCEF – TEG/TRAFO: 10 ml; -conductor echipotențializare şi legare la pământ – conductor aluminiu 8mm2, casete echipotențial: 800 ml; -suport prindere şi fixare conductor aluminiu 8mm2: 350 buc -cablu împământare 6mm verde-galben: 800 ml; - cablu comunicaţii RS485 LIYCY 4x1.5: 70 ml; -accesorii şi conectivă cabluri: 800 kWp; -Copex/tub riflat cabluri d 40 mm: 400 ml;	**DA.** Cablu solar DC 6mm^2: ~18.402 ml. Cablu AC intermediar – TCEF. Conductor echipotențializare legătură la pământ 8mm^2. Cablu împământare 6 mm^2 verde-galben. Cablu comunicaţii RS485 LIYCY 4×1,5. Prize de pământ. Accesorii şi conectori cabluri. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
		-Copex/tub riflat cabluri d 60 mm: 100 ml; -Pat cabluri DC: 1 ans -Pat cabluri AC: 1 ans -Pat cabluri AC TCEF-TEG: 1 ans -accesorii jgheaburi cabluri: 1 ans	
C.6	**Priză pământ 4Ω + Preluare structură metalică la priza de pământ.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 18 / Normativ I7/2011 / ATR Anexa 2: „Realizarea prizei de pământ cu rezistenţa de dispersie de maximum 4 Ω, conform Normativului I7/2011; conectarea invertoarelor la priza de pământ din instalaţia de utilizare (preluare structură metalică la priza de pământ)." *- Verificare: PRAM obligatoriu. Buletine predare la recepţie. Rezistenţă dispersie ≤ 4 Ω.*	-priză de pământ – 1 buc. -priză de pământ dimensionată ≤ 4Ω -conductoare de echipotenţializare pentru toate elementele metalice -descărcătoare de supratensiune (SPD) pe partea DC şi AC; - protecţii la trăsnet, unde este cazul.	**DA** Priză de pământ dimensionată pentru rezistenţă ≤ 4 ohmi. Conductoare echipotenţializare pe toate elementele metalice. Descărcătoare de supratensiune (SPD) pe partea DC şi AC. Protecţii la trăsnet (unde este cazul). Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
D. AUTOMATIZARE, PROTECȚII ȘI CERINȚE ATR			
D.1	**Automatizare limitare putere evacuare max. 400 kW în rețea Delgaz Grid + protecții punct delimitare**. Cerința din ATR / Clarificare Pct. 7 (Răspuns): „Implementarea automatizării de limitare a energiei electrice evacuate la maximum 400 kW în rețeaua electrică de distribuție Delgaz Grid SA, inclusiv protecțiile aferente în punctul de delimitare." Această lucrare face parte din obiectul contractului de achiziție. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 7: „Implementarea automatizării de limitare a energiei electrice evacuate la maximum 400 kW în rețeaua electrică de distribuție Delgaz Grid SA, inclusiv protecțiile la punctul de delimitare."* *-ATR nr. 1005990915/25.07.2025.* *- Verificare: soluție automatizare menționată în ofertă, limitare la 400 kW.*	Propunere Tehnică (F9)	**DA** Limitare dinamică putere injectată max 400 kW în rețea. Funcționare regim autoconsum. Sistem automat de limitare menționat în propunerea tehnică. Cerință îndeplinită
D.2	**Regim evacuare/autoconsum per invertor conform ATR.**	Propunere Tehnică (F9)	**DA.**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Clarificare Pct. 3 (Răspuns): „Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 1): „Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR."* *- Verificare: schemă monofilară / PT cu regim per invertor conform ATR.*		Regim autoconsum cu limitare evacuare, menţionat în propunerea tehnică. Cerinţă îndeplinită
D.3	**Corelare protecţii utilizator cu distribuitor (ATR pct. 4).** Clarificare Pct. 15: Furnizorul are obligaţia de corelare tehnică a soluţiei cu ATR-ul existent şi cu cerinţele Operatorului de Distribuţie.	Propunere Tehnică (F9)	**DA** Configuraţie prezentată: 2× Huawei SUN2000-100KTL-M2 (100 kW AC fiecare) + 4× Huawei SUN2000-150KTL-MG0 (150 kW AC fiecare) = 200 kW + 600 kW = 800 kW total AC. Conform ATR. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
E. PROIECTEARE ŞI DOCUMENTAŢIE TEHNICĂ			
E.1	**Elaborare Proiect Tehnic (PT) de execuţie – obligaţia Furnizorului, în preţul ofertei.** Clarificare Pct. 15: „Furnizorul are obligaţia de a întocmi, actualiza, adapta şi susţine documentaţiile tehnice necesare punerii în funcţiune şi exploatării centralei fotovoltaice, inclusiv corelarea soluţiei tehnice cu ATR-ul existent şi cu cerinţele OD." Costul PT este inclus în preţul contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 15: „Furnizorul are obligaţia de a întocmi, actualiza, adapta şi susţine documentaţiile tehnice necesare punerii în funcţiune şi exploatării centralei fotovoltaice, inclusiv corelarea soluţiei tehnice cu ATR-ul existent şi cu cerinţele Operatorului de Distribuţie."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 12: „Nu este necesară obţinerea Autorizaţiei de Construire [...] Adresa Primăriei nr. 6433/19.02.2026."* *- Verificare: cost PT inclus în preţ, configuraţie ATR respectată.*	Formular 13 – Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale Formularul 9 – Propunerea tehnică – Secţiune 2 Grafic fizic şi valoric de execuţie a lucrării	**DA.** Cost inclus în preţ (turnkey). Conform ofertă. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant S.C. SIMTEL TEAM S.A.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
E.2	**PT obligatoriu în baza ATR – conţinut minim: Configuraţie 2×100+4×150kW; Schemă monofilară; Priză pământ; Automatizare 400kW; Corelare protecţii cu OD.** Clarificare Pct. 15 / ATR: PT-ul va respecta configuraţia aprobată prin ATR şi va include toate elementele necesare punerii în funcţiune. *- Verificare: Verificare conţinut PT.*	Formularul 9 – Propunerea tehnică – Etapa 0. Proiectare şi pregătire tehnică	**DA.** Ofertantul şi-a asumat obligativitatea de a realiza proiectul tehnic de execuţie conform detalierii activităţilor Graficul de execuţie şi propunerea tehnică. Cerinţă îndeplinită
E.3	**Documente B.1 – sarcina integrală a Furnizorului (obligaţie de rezultat).** Clarificare Pct. 1.3: Lista documentelor B.1 (PT, dosar instalaţie, certificate CE, agremente, buletine PRAM, PV recepţie, teste PIF, certificate garanţie, manuale exploatare în limba română, documentaţie as-built, dosar PIF către OD, declaraţii conformitate RfG, documente autorizare personal). *- Verificare: Verificare completitudine la recepţie.*	Formular 13 – Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale Formularul 9 – Propunerea tehnică – Etapa 0. Proiectare şi pregătire tehnică	**DA.** Asumat prin F13 şi F9. Cerinţă îndeplinită
Cocluzie		**NECONFORMĂ**	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificații tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
A.	**PANOURI FOTOVOLTAICE**		
A.1	**Tehnologie OBLIGATORIE: monocristalină tip N (TOPCon), 144 celule/modul.** Cerința din Caietul de sarcini – Tabel specificații tehnice / Descrierea investiției: Panouri fotovoltaice monocristaline cu tehnologie TOPCon (Tunnel Oxide Passivated Contact), celule tip N, 144 celule per modul. Clarificare Pct. 2 (Răspuns): „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută în studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficiență, randament și fiabilitate avut în vedere la dimensionarea investiției. Tehnologia TOPCon prezintă caracteristici tehnice intrinseci — coeficient redus de degradare anuală, randament ridicat, comportament superior la temperaturi de operare ridicate — care fundamentează în mod direct atingerea producției anuale de energie estimate prin Studiul de fezabilitate, indicator de rezultat ce	Module fotovoltaice monocristaline cu tehnologie TOPCon (celule tip N). Producator: JA Solar. Fisa tehnica atasata: seria JAM66D45 LB – Deep Blue 4.0 Pro. Propunerea tehnica declara: 144 celule/modul, tehnologie TOPCon tip N.	**NU.** Tehnologia TOPCon tip N: este confirmată conform pe fișă tehnică atașată pentru panouri fotovoltaice tip JA Solar JAM66D45 LB (Deep Blue 4.0 Pro, N-type TOPCon), însă operatorul economic nu a precizat modelul de panou ofertat. Numar celule per modul: NECONFORM. • Propunerea tehnica declară 144 celule/modul. • Fișa tehnică a producatorului JA Solar (seria JAM66D45 LB) indică explicit 132 celule per modul (configuratie 6×22 half-cut cells). • Discrepanță: 144 celule (declarate) ≠ 132 celule (fișă tehnică). Seria JAM66D45 este un modul cu 66 celule full-size (132 half-cut cells),

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	constituie obligaţie asumată prin Contractul de finanţare nr. 1503/12.03.2026." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice:: „Tip celulă: monocristalină de tip N (TOPCon), Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +/- 5 (W)."* *- Caietul de sarcini, P98: „Sistemul fotovoltaic va fi alcătuit dintr-un număr de 1.312 module PV, fiecare dintre ele fiind formate dintr-un număr de 144 de celule (tip TOP Con Cells)."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 2 (Solicitarea 1): „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută în studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficienţă, randament şi fiabilitate avut în vedere la dimensionarea investiţiei. Tehnologia TOPCon prezintă caracteristici tehnice intrinseci – coeficient redus de degradare anuală, randament ridicat, comportament superior la temperaturi de operare ridicate – care fundamentează în mod direct atingerea producţiei anuale de energie estimate prin Studiul de*		NU 72 celule (144 half-cut cells). Neconformitatea privind numarul de celule (132 vs. 144 obligatoriu) constituie o abatere substanţială care nu poate fi remediată prin solicitari de clarificări, întrucat ar presupune înlocuirea completă a panourilor fotovoltaice oferite cu panouri de 144 celule, echivalentă cu o modificare substanţială a ofertei. Cerinţă neîndeplinită.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
	fezabilitate." *- Răspuns Clarificări, Pct. 14 (Solicitarea 2): „Se acceptă module cu putere ≥ 610 Wp, cu condiții cumulative: tehnologie TOPCon, respectarea specificațiilor minime, încadrare în suprafața acoperișului, menținerea numărului de module pentru ~0,8 MW, fără modificare preț."* *- Verificare: specificația TOPCon explicit pe fișa tehnică a producătorului, 144 celule/modul.*		
A.2	**Număr module: 1.312 buc. (328 + 984 conform ATR).** **Configurație DC: minim 800 kWp** Cerința din Caietul de sarcini / ATR / Clarificare Pct. 1 (Răspuns): „Configurația dimensională a câmpului fotovoltaic cu o putere instalată DC de 800,32 kWp are caracter obligatoriu. ATR-ul prevede pentru echipamentele noi un total de 1.312 panouri monocristaline TOPCon, Pi = 610 Wp (328 + 984 bucăți), însumând o putere instalată DC de 800,32 kWp."	1.312 buc. module fotovoltaice × 610 Wp = 800.320 Wp = 800,32 kWp. Configuratie: 328 + 984 buc. conform ATR nr. 1005990915/25.07.2025. Propunerea tehnica confirma cantitatea si puterea totala DC conform cerintelor.	**NU.** Cantitatea de 1.312 buc. şi puterea totala DC de 800,32 kWp sunt declarate conform cerinţei. În cadrul ofertei însă s-a precizat puterea nominală individuală (Wp) a panoului ofertat de 610 WP. Fişa tehnică ataşată acoperă însă o gama de la 615 Wp la 640 Wp, fără a indica care model anume este ofertat.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Clarificare Pct. 14: Se acceptă module cu putere nominală ≥ 610 Wp, cu condiţia menţinerii tehnologiei TOPCon, a respectării specificaţiilor tehnice minime, a încadrării în suprafaţa disponibilă a acoperişului şi a menţinerii puterii instalate de ~0,8 MW. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2): „1.312 buc." panouri fotovoltaice.* *- Răspuns Clarificări, Pct. 1 (Solicitarea 1): „Configuraţia dimensională a câmpului fotovoltaic cu o putere instalată DC de 800,32 kWp are caracter obligatoriu [...] ATR-ul prevede 1.312 panouri monocristaline TOPCon, Pi = 610 Wp (328 + 984 bucăţi), însumând o putere instalată DC de 800,32 kWp."* *- ATR nr. 1005990915/25.07.2025: configuraţie 328 + 984 = 1.312 panouri.* *-Răspuns Clarificări, Pct. 14: panouri cu putere > 610*		Pentru ca puterea totală de 800,32 kWp să rezulte din 1.312 module, puterea per panou ar trebui să fie exact 610 Wp - **valoare care NU figurează în gama din fişa tehnică ataşată.** S-a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la necorelările identificate, respectiv pentru stabilirea cu exactitate a modelului ofertat şi a puterii nominale per panou. Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează nici îndeplinirea altor cerinţe tehnice minime obligatorii, comisia a apreciat că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Wp acceptate dacă se menţin cele 4 condiţii cumulative. *- Verificare: putere totală ≥ 800 kWp, corelare cu ATR.*		ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor. Cerinţa nu este îndeplinită, având în vedere că răspunsul la solicitarea de clarificari ar fi presupus fie modificarea numărului de panouri faţă de cel ofertat (pentru ca puterea totală să rezulte din module cu putere nominală existentă în fişa tehnică ataşată), fie completarea ofertei prin prezentarea unei fişe tehnice pentru panouri cu putere nominală de 610 Wp – ambele situatii echivalând cu o modificare a elementelor ofertei, nepermisă în etapa de clarificări. Cerinţă neîndeplinită.
A.3	**Putere nominală minimă: 610 Wp (+/-5W).**	Putere nominala: 610 Wp (+/-5W), conform propunerii	**NU.**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Putere nominală minimă panou: 610 Wp (+/- 5W). Se acceptă module cu putere ≥ 610 Wp cu condiţia respectării celor 4 condiţii cumulative din Clarificarea Pct. 1 şi 14 (tehnologie TOPCon, specificaţii tehnice minime, încadrare suprafaţă acoperiş, menţinere putere ~0,8 MW). *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R2C2: „Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +/- 5 (W)."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 14: 4 condiţii cumulative dacă P > 610 Wp.* *-Verificare: putere nominală ≥ 610 Wp conform fişă tehnică producător.*	tehnice. Producator declarat: JA Solar. Fisa tehnica atasata: JAM66D45 LB (Deep Blue 4.0 Pro).	Propunerea tehnica declară putere nominala de 610 Wp (+/-5W). Fişa tehnică ataşată (JA Solar JAM66D45 LB – Deep Blue 4.0 Pro) acoperă gama de putere: 615 Wp – 640 Wp (modele: JAM66D45-615/LB, -620/LB, -625/LB, -630/LB, -635/LB, -640/LB). Modelul de 610 Wp NU figurează în seria JAM66D45 LB. Varianta minimă din fişa tehnică este JAM66D45-615/LB (615 Wp). Valoarea de 610 Wp declarată în propunerea tehnică nu corespunde niciunui model din fişa tehnică ataşată ofertei. Cerinţa din Caietul de sarcini permite module cu putere ≥ 610 Wp (Clarificare Pct. 14), cu respectarea

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			celor 4 condiţii cumulative (tehnologie TOPCon, specificaţii tehnice minime, încadrare suprafata acoperis, menţinere putere ~0,8 MW). Un modul de 615 Wp ar fi fost acceptabil ca putere nominală, însă ofertantul a declarat explicit 610 Wp – valoare care nu este susţinută de fişa tehnică a producatorului. S-a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la necorelările identificate, respectiv pentru stabilirea cu exactitate a modelului ofertat şi a puterii nominale per panou. Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează nici îndeplinirea altor cerinţe tehnice minime obligatorii, comisia a apreciat că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor. Cerinţa nu este îndeplinită, având în vedere că remedierea ar fi presupus fie prezentarea unei fişe tehnice care să confirme existenţa unui model de 610 Wp în gama producatorului, fie modificarea puterii nominale declarate în concordanţă cu fişa tehnică ataşată, cu recalcularea aferentă a configuraţiei – ambele situaţii echivalând cu o modificare a elementelor ofertei, nepermisă în etapa de clarificari. Cerinţă neîndeplinită.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
A.4	**Eficienţă minimă panou: 22,6%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Eficienţa minimă a panoului fotovoltaic trebuie să fie de cel puţin 22,6% (la condiţii STC: 1.000 W/m^2, AM 1,5, 25°C). *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R2C2: „Eficienţă minimă panou: 22,6%."* *- Caietul de sarcini: „randament nominal de minimum 22,6% în Condiţii Standard de Testare (STC)."* *- Condiţii măsură: masa aer AM 1,5* *- Verificare: eficienţă ≥ 22,6% conform fişă tehnică producător la condiţii STC.*	Eficienta minima panou: 22,6% (la STC: 1.000 W/m^2, AM 1,5, 25°C), conform propunerii tehnice.	**NU.** Propunerea tehnică declară eficienţa minima de 22,6%. Fişa tehnică ataşată (JA Solar JAM66D45 LB – Deep Blue 4.0 Pro) indică eficienţe de la 22,77% (model JAM66D45-615/LB) la 23,70% (model JAM66D45-640/LB). Oricare dintre modelele din fisa tehnica atasata indeplineste cerinta minima de eficienta de 22,6% impusa prin Caietul de sarcini. Insa panoul ofertat de 610 Wp nu figureaza in gama de produse din fisa tehnica atasata (care acopera exclusiv modelele de 615 Wp – 640 Wp), motiv pentru care eficienta reala a panoului ofertat nu a putut fi

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			verificata pe baza documentelor depuse. S-a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la necorelările identificate, respectiv pentru stabilirea cu exactitate a modelului ofertat şi a puterii nominale per panou. Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează nici îndeplinirea altor cerinţe tehnice minime obligatorii, comisia a apreciat că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţa nu este îndeplinită, având în vedere că remedierea ar fi presupus fie prezentarea unei fişe tehnice care să confirme existenţa unui model de 610 Wp în gama producatorului, fie modificarea puterii nominale declarate în concordanţă cu fişa tehnică ataşată, cu recalcularea aferentă a configuraţiei – ambele situaţii echivalând cu o modificare a elementelor ofertei, nepermisă în etapa de clarificari. Cerinţă neîndeplinită.
A.5	**Grad protecţie: IP 68.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Gradul de protecţie al cutiei de joncţiune trebuie să fie IP 68. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare IP.*	Grad protectie cutie de jonctiune: IP 68, conform propunerii tehnice si fisei tehnice JA Solar JAM66D45 LB.	**DA.** Fişa tehnică JA Solar JAM66D45 LB confirmă: Junction Box IP Rating: IP68. Cerinţa de IP 68 este îndeplinită.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţă îndeplinită
A.6	**Interval temperatură de funcţionare: -40°C ~ +85°C.** **NOCT: 45°C (±2°C).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Temperatura de funcţionare a panourilor: -40°C ~ +85°C. NOCT (Nominal Operating Cell Temperature): 45°C (±2°C). *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri termici.*	Temperatura de functionare: -40°C ~ +85°C. NOCT: 45°C (±2°C). Conform propunerii tehnice si fisei tehnice JA Solar JAM66D45 LB.	**DA.** Fişa tehnică JA Solar confirmă: • Operating Temperature: -40°C to +85°C • NOCT (Nominal Operating Cell Temperature): 45±2°C Ambii parametri termici sunt conformi cu cerinţele din Caietul de sarcini. Cerinţă îndeplinită
A.7	**Garanţie defecte fabricaţie: minim 12 ani.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1a: Garanţie pentru defecte	Garantie defecte fabricatie: 12 ani, conform propunerii tehnice si fisei tehnice JA Solar JAM66D45 LB.	**DA.** Fişa tehnicaă JA Solar JAM66D45 LB indică: garanţie produs: 12 ani.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	de fabricaţie (materiale şi manoperă) a panourilor fotovoltaice: minimum 12 ani de la data punerii în funcţiune. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice: „Garanţie produs: minim 12 ani."* *- Contract, Cap. XIV, art. 14.1 lit. a): „Panouri fotovoltaice: garanţie pentru defecte de fabricaţie: minim 12 ani."* *- Verificare: declaraţie garanţie producător / fişă tehnică, durata ≥ 12 ani.*		Cerinta de garanţie pentru defecte de fabricaţie minim 12 ani este iîndeplinită. Cerinţă îndeplinită
A.8	**Garanţie productivitate: minim 25 ani.** **Garanţie eficienţă 90%: minim 10 ani.** **Garanţie eficienţă 80%: minim 25 ani**. Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1a: Garanţie de productivitate: minim 25 ani. Garanţie eficienţă ≥ 90% din Pmax: minim 10 ani. Garanţie eficienţă ≥ 80% din Pmax: minim 25 ani.	Garantie productivitate: 30 ani (conform fisa tehnica JA Solar). Degradare anul 1: ≤ 1%. Degradare anuala anii 2-30: ≤ 0,4%/an. Propunerea tehnica declara: garantie productivitate 25 ani.	**DA.** Fişa tehnică JA Solar JAM66D45 LB indică: Linear Power Warranty: 30 years (depăşeşte cerinţa de 25 ani). Calcul degradare conform fisa tehnica (Year 1: ≤1%, Years 2-30: ≤0,4%/an):

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Cerința implică o degradare maximă cumulată la 25 ani care să mențină performanța peste 80% din puterea nominală. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificații tehnice: „Garanție productivitate: minim 25 ani. Garanție eficiență 90%: minim 10 ani. Garanție eficiență minim 80%: minim 25 ani."* *- Contract, Cap. XIV, art. 14.1 lit. a): „garanție de productivitate: minim 25 ani; garanție eficiență 90%: minim 10 ani; garanție eficiență minim 80%: minim 25 ani; performanță minimă după 25 ani: 85% din puterea nominală."* *- Verificare: calcul degradare cumulată la 10 ani (≥ 90%) și la 25 ani (≥ 80%), conform fișă tehnică și certificat garanție producător.*		• La 10 ani: 100% – 1% – 9×0,4% = 95,4% din Pmax → ≥ 90% ✓ • La 25 ani: 100% – 1% – 24×0,4% = 89,4% din Pmax → ≥ 80% ✓ • La 30 ani: 100% – 1% – 29×0,4% = 87,4% din Pmax → ≥ 85% (cerinta Contract art. 14.1a) ✓ Toate pragurile de eficiență/productivitate sunt îndeplinite. Cerință îndeplinită
A.9	**Condiţii măsură: masă aer AM=1.5.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice	Conditii de masurare STC: 1.000 W/m², masa aer AM = 1,5, temperatura celula 25°C.	**DA.** Fişa tehnică prezintă parametrii

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
		Conform fisa tehnica JA Solar JAM66D45 LB.	electrici la conditii STC standard (irradiance 1000 W/m^2, AM 1.5, cell temperature 25°C). Cerinţă îndeplinită
A.9	**144 celule per modul, tip N TOPCon.** Cerința din Caietul de sarcini – Descrierea investiției: Module cu 144 celule per modul, tip N TOPCon cells. *- Verificare: Fișă tehnică – verificare număr celule.*	144 celule per modul, tip N TOPCon, conform propunerii tehnice. Fisa tehnica atasata: JA Solar JAM66D45 LB – 132 celule (6×22), N-type TOPCon.	**NU.** Fişa tehnică JA Solar JAM66D45 LB indica: No. of cells: 132 (6×22). Propunerea tehnică declară incorect 144 celule/modul. Seria JAM66D45 = modul cu 66 celule full-size taiate in jumatate (half-cut) = 132 half-cut cells. Cerința CS (144 celule/modul) NU este îndeplinită de fişa tehnică atașată (132 celule).

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţă neîndeplinită
A.10	Dimensiuni maxime modul: 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutate modul: 33,6 kg (valoare de referinţă din CS). Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 9 şi 14: Dimensiunile maxime ale modulului sunt 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutatea modulului din CS: 33,6 kg. Corelare cu limita de încărcare suplimentară de 40 daN/mp pentru clădirea C3 (conform Expertizei Tehnice a structurii de rezistenţă). - *Verificare:* Fişă tehnică – dimensiuni şi greutate. Corelare expertiza – 40 daN/mp.	Dimensiuni modul: 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutate modul: 33,6 kg. Conform propunerii tehnice. Fisa tehnica JA Solar JAM66D45 LB: 2.382±2 × 1.134±2 × 30±1 mm, greutate 33,1 kg.	**DA.** Dimensiuni: CONFORM. Fişa tehnicp confirmp: 2382±2 × 1134±2 × 30±1 mm. Dimensiunea corespunde cu valorile din propunere şi documentaţia de achiziţie. Greutate: •Propunerea tehnică: 33,6 kg • Fişa tehnică producător: 33,1 kg • Diferenţa: –0,5 kg (greutatea reala este mai mica decât cea declarata) Din punct de vedere structural (limita 40 daN/mp – Clarificare Pct. 9), greutatea reală mai mică (33,1 kg) este favorabilă si nu afectează negativ încărcarea structurală.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţă îndeplinită
B. INVERTOARE – 6 buc. string trifazate (configurație ATR)			
B.1	**Configurație OBLIGATORIE conform ATR nr. 1005990915/25.07.2025:** - 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0 / exclusiv autoconsum) - 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare în rețea) - 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0 / exclusiv autoconsum) **Total: 6 invertoare, putere totală AC instalată = 800 kW.** Clarificare Pct. 3 (Răspuns): „Configurația indicativă «4 invertoare × 215 kW» din Studiul de Fezabilitate este înlocuită, în baza soluției tehnice aprobate prin ATR, cu configurația de mai sus. Ofertantul va respecta întocmai această configurație, inclusiv regimul de	6 invertoare string trifazate, conform ATR: • 2 × Huawei SUN2000-100KTL-M2 (Pi = 100 kW, Un = 400V) – Evacuare 0 • 4 × invertor 150 kW (declarate in propunere) Fise tehnice atașate: • Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW • Huawei SUN2000-115KTL-M2 – putere nominala AC: 115 kW	**NU.** Configuratia obligatorie impusa prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 si confirmata prin Clarificarea Pct. 3 este: 2 × 100 kW + 4 × 150 kW = 800 kW total AC. Propunerea tehnica declara conformitatea cu aceasta configuratie (2 × 100 kW + 4 × 150 kW). Fişele tehnice atașate ofertei sunt însă pentru urmatoarele modele: (a) Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW – corespunde cerintei de 100 kW;

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
	evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 1): „Configurația indicativă «4 invertoare × 215 kW» din Studiul de Fezabilitate este înlocuită [...] cu: 2 invertoare × 100 kW (Evacuare 0) + 2 invertoare × 150 kW (cu drept de evacuare) + 2 invertoare × 150 kW (Evacuare 0) = 800 kW total AC."* *- ATR nr. 1005990915/25.07.2025.* *- Răspuns Clarificări, Pct. 16: „Configurația din SF (4×215 kW, 800V) este înlocuită cu cea din ATR. Tensiunea 400V este obligatorie."* *- Verificare: conformitate configurație cu ATR (2×100 kW + 4×150 kW), regim evacuare/autoconsum per invertor.*		(b) Huawei SUN2000-115KTL-M2 – putere nominala AC: 115 kW – NU corespunde cerintei de 150 kW. Astfel, nu a fost atasata fisa tehnica pentru un invertor cu putere nominala de 150 kW. Singura fisa tehnica alternativa depusa (SUN2000-115KTL-M2) are putere nominala de 115 kW, ceea ce contrazice declaratia din propunerea tehnica. In ipoteza utilizarii invertoarelor din fisele tehnice atasate, puterea totala AC ar fi: 2 × 100 + 4 × 115 = 660 kW, cu un deficit de 140 kW (–17,5%) fata de configuratia obligatorie de 800 kW din ATR.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Neconformitatea nu poate fi remediata prin clarificari, intrucat ar presupune fie inlocuirea echipamentului ofertat cu un model diferit (invertor de 150 kW), fie modificarea configuratiei centralei fotovoltaice – ambele situatii echivaland cu o modificare a elementelor esentiale ale ofertei, nepermisa in etapa de clarificari. Cerinţă neîndeplinită.
B.2	**Tensiune ieşire: 220/400V trifazat – OBLIGATORIE.** **NU se acceptă 800V AC.** Clarificare Pct. 4 (Răspuns): „Tensiunea nominală de ieşire de 220/400V (trifazat) este o cerinţă tehnică obligatorie, deoarece invertoarele se vor conecta la tabloul electric general de distribuţie (TGD) al beneficiarului, care funcţionează la 400V c.a. trifazat,	Tensiune nominala iesire: 220/400V, trifazat (3W+N+PE). Conform propunerii tehnice si fiselor tehnice Huawei. NU se utilizeaza invertoare cu 800V AC.	**NU.** Configuratia obligatorie impusa prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 si confirmata prin Clarificarea Pct. 3 este: 2 × 100 kW + 4 × 150 kW = 800 kW total AC.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
	compatibilă cu infrastructura electrică existentă (POST TRAFO 337 Piatra Neamț, 20/0.4 kV). Utilizarea unor invertoare cu altă tensiune nominală de ieşire nu este acceptată." Clarificare Pct. 16: Se confirmă că nu se acceptă invertoare cu tensiune de ieşire de 800V. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 4 (Solicitarea 1): „Tensiunea nominală de ieşire de 220/400V (trifazat) este o cerință tehnică obligatorie, deoarece invertoarele se vor conecta la tabloul electric general de distribuție (TGD) al beneficiarului, care funcționează la tensiunea standard de rețea de joasă tensiune de 400 V c.a. trifazat, compatibilă cu infrastructura electrică existentă (POST TRAFO 337 Piatra Neamț, 20/0.4 kV). Utilizarea unor invertoare cu altă tensiune nominală de ieşire nu este acceptată [...] NU se acceptă 800V AC."* *- ATR: invertoare cu Un = 400V.* *- Verificare: tensiune ieşire = 220/400V trifazat conform fişă tehnică. 800V = RESPINS.*		Propunerea tehnica declara conformitatea cu aceasta configuratie (2 × 100 kW + 4 × 150 kW). Insa fisele tehnice atasate ofertei sunt pentru urmatoarele modele: (a) Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW – corespunde cerintei de 100 kW; (b) Huawei SUN2000-115KTL-M2 – putere nominala AC: 115 kW – NU corespunde cerintei de 150 kW. Astfel, nu a fost atasata fisa tehnica pentru un invertor cu putere nominala de 150 kW. Singura fisa tehnica alternativa depusa (SUN2000-115KTL-M2) are putere nominala de 115 kW, ceea ce contrazice declaratia din propunerea

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			tehnica si nu se pot fi verificate complet cerintele solicitate. Cerinţă neîndeplinită.
B.3	**Parametri electrici minimi:** **Umax c.c. ≥ 1.500V DC;** **MPPT: DA;** **Eficienţă minimă ≥ 98,8%.** Cerința din Caietul de sarcini – Tabel specificații tehnice: Tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC. MPPT (Maximum Power Point Tracking): DA. Eficiența minimă a invertorului: ≥ 98,8%. *- Verificare: Fișă tehnică – verificare parametri electrici*	Propunerea tehnica declara: • Tensiune maxima intrare CC (Umax): 1.500V DC • MPPT: DA • Eficienta: 98,8% Fise tehnice atasate: • SUN2000-100KTL-M2: Max Input Voltage 1.100V, Max Eff. 98,6% (@400V), Euro Eff. 98,4% (@400V) • SUN2000-115KTL-M2: Max Input Voltage 1.100V, Max Eff. 98,7% (@400V), Euro Eff. 98,5% (@400V)	**NU.** Configuratia obligatorie impusa prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 si confirmata prin Clarificarea Pct. 3 este: 2 × 100 kW + 4 × 150 kW = 800 kW total AC. Propunerea tehnica declara conformitatea cu aceasta configuratie (2 × 100 kW + 4 × 150 kW). Insa fisele tehnice atasate ofertei sunt pentru urmatoarele modele:

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			(a) Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW – corespunde cerintei de 100 kW; (b) Huawei SUN2000-115KTL-M2 – putere nominala AC: 115 kW – NU corespunde cerintei de 150 kW. Astfel, nu a fost atasata fisa tehnica pentru un invertor cu putere nominala de 150 kW. Singura fisa tehnica alternativa depusa (SUN2000-115KTL-M2) are putere nominala de 115 kW, ceea ce contrazice declaratia din propunerea tehnica si nu se pot fi verificate complet cerintele solicitate. Propunerea tehnica declara eficienta de 98,8%. Conform fiselor tehnice atasate, la tensiunea nominala de

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			functionare de 400V (obligatorie conform ATR), eficientele sunt: - SUN2000-100KTL-M2: eficienta maxima 98,6%, eficienta europeana 98,4%; - SUN2000-115KTL-M2: eficienta maxima 98,7%, eficienta europeana 98,5%. Caietul de sarcini la sectiunea "Specificatii tehnice - Invertor trifazat", prevede cerinta: "Eficienta minima invertor: 98,8%". Aceasta cerinta a fost formulata in baza Studiului de Fezabilitate (SF) aprobat, care prevedea o configuratie indicativa de 4 invertoare x 215 kW, cu tensiune de iesire 800V AC (model de referinta Huawei SUN2000-215KTL-H3). La tensiunea de 800V AC, eficienta maxima a acestui model este de 98,8-98,9%, valoare care a

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			fundamentat cerinta din Caietul de sarcini. Ulterior elaborarii SF, operatorul de distributie Delgaz Grid S.A. a emis Avizul Tehnic de Racordare (ATR) nr. 1005990915/25.07.2025, care stabileste o configuratie diferita a invertoarelor, compatibila cu racordarea in joasa tensiune (0,4 kV) la instalatia de utilizare existenta a Beneficiarului: • 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0). Prin Raspunsul la solicitarile de clarificari nr. 4/23.04.2026 (Punctele 3, 4 si 16), Entitatea contractanta a

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			confirmat ca:tensiunea nominala de iesire de 220/400V (trifazat) este o cerinta tehnica obligatorie, iar tensiunea de 800V AC nu se accepta; configuratia obligatorie este cea din ATR (2x100 kW + 4x150 kW, la 400V AC); parametrii minimali ai invertoarelor, inclusiv "eficienta >= 98,8%", raman obligatorii. Comisia de evaluare a constatat, in urma analizei fiselor tehnice depuse de toti cei 4 (patru) operatori economici participanti, ca niciun invertor string trifazat disponibil pe piata mondiala, la tensiunea nominala de iesire de 400V AC, nu atinge eficienta min. de 98,8%. Valoarea de 98,8% este atinsa exclusiv la tensiunea de 480V AC, tensiune care nu este aplicabila in conditiile ATR-ului (400V AC obligatoriu). **La tensiunea de**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			functionare de 400V, eficienta maxima disponibila pe piata este de 98,6%. Mentinerea cerintei de 98,8% la 400V AC ar conduce la respingerea tuturor ofertelor depuse si, implicit, la anularea procedurii, in conditiile in care cerinta este imposibil de indeplinit de orice operator economic, indiferent de producatorul ales. Aceasta situatie ar constitui o incalcare a principiului proportionalitatii si al tratamentului egal, fiind generata de o necorelare obiectiva intre specificatiile din Caietul de sarcini (calibrate pentru configuratia din SF la 800V AC) si configuratia tehnica obligatorie impusa prin ATR (400V AC). Avand in vedere cele expuse, comisia de evaluare decide admiterea

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			eficientei maxima a invertoarelor la valoarea de 98,6% (la tensiunea obligatorie de 400V AC), in locul valorii de 98,8% prevazute in Caietul de sarcini. Cerinta de eficienta nu este eliminata, ci este adaptata la nivelul maxim disponibil pe piata pentru invertoare string trifazate la 400V AC (98,6%), asigurand respectarea principiului tratamentului egal si al proportionalitatii. Functia MPPT este confirmata in fisele tehnice ale invertoarelor, insa a putut fi verificata doar pentru Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW – invertorul care corespunde cerintei de 100 kW.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			Cu privire la tensiune maxima intrare CC (Umax c.c. ≥ 1.500V DC) comisia de evaluare constată că: 1. Cerința tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC din Caietul de sarcini a fost formulată pentru configurația din Studiul de Fezabilitate (4×215 kW, 800V AC), care a fost ulterior înlocuită prin ATR cu configurația 2×100 kW + 4×150 kW la 400V AC (Clarificarea Pct. 3). 2. Combinația 1.500V DC + 400V AC nu există pe piața mondială de invertoare string, fiind imposibil de îndeplinit de orice ofertant, indiferent de producătorul ales. 3. ATR-ul nr. 1005990915/25.07.2025 este un act administrativ obligatoriu emis sub regim de reglementare sectorială (Legea 123/2012, ANRE Ord.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			59/2013). Respectarea configuraţiei ATR este condiţie de racordare a centralei la reţeaua de distribuţie. Admiterea specificatiei tehnice ofertate cu privire la **Umax c.c. ≥ 1.500V DC**, cu motivarea că aceasta cerinţa este neaplicabilă în contextul configuraţiei obligatorii din ATR. Cerinţă neîndeplinită.
B.4	**Temperatură funcţionare invertor: -25°C ~ +60°C. Umiditate: până la 100%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri termici.*	Temperatura functionare: -25°C ~ +60°C. Umiditate relativa: 0 – 100% RH. Conform fiselor tehnice Huawei SUN2000-100KTL-M2 si SUN2000-115KTL-M2.	**NU.** Configuratia obligatorie impusa prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 si confirmata prin Clarificarea Pct. 3 este: 2 × 100 kW + 4 × 150 kW = 800 kW total AC.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
			Propunerea tehnica declara conformitatea cu aceasta configuratie (2 × 100 kW + 4 × 150 kW). Insa fisele tehnice atasate ofertei sunt pentru urmatoarele modele: (a) Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW – corespunde cerintei de 100 kW; (b) Huawei SUN2000-115KTL-M2 – putere nominala AC: 115 kW – NU corespunde cerintei de 150 kW. Astfel, nu a fost atasata fisa tehnica pentru un invertor cu putere nominala de 150 kW. Singura fisa tehnica alternativa depusa (SUN2000-115KTL-M2) are putere nominala de 115 kW, ceea ce contrazice declaratia din propunerea

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			tehnica si nu se pot fi verificate complet cerintele solicitate. Cerinţă neîndeplinită.
B.5	**Protecţii integrate OBLIGATORII**: - Protecţie anti-insularizare (deconectare automată la pierderea tensiunii din reţea) - Protecţie la supracurent AC - Protecţie împotriva polarităţii inverse DC - Descărcător de supratensiune AC (SPD AC) - Monitorizare rezistenţă izolaţie DC - Detectare defect AC de împământare - Unităţi de monitorizare a curentului rezidual Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: set complet protecţii în fişa tehnică.*	Set complet de protectii integrate, conform propunerii tehnice si fiselor tehnice Huawei: • Protectie anti-insularizare (Anti-islanding) • Protectie la supracurent AC (AC overcurrent) • Protectie polaritate inversa DC (DC reverse polarity) • Descarcator supratensiune AC – SPD AC (Type II) • Monitorizare rezistenta izolatie DC (Insulation resistance monitoring) • Detectare defect AC de	**NU.** Configuratia obligatorie impusa prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 si confirmata prin Clarificarea Pct. 3 este: 2 × 100 kW + 4 × 150 kW = 800 kW total AC. Propunerea tehnica declara conformitatea cu aceasta configuratie (2 × 100 kW + 4 × 150 kW). Insa fisele tehnice atasate ofertei sunt pentru urmatoarele modele:

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
		impamantare (Ground fault monitoring) • Monitorizare curent rezidual – RCMU (Residual current monitoring unit)	(a) Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW – corespunde cerintei de 100 kW; (b) Huawei SUN2000-115KTL-M2 – putere nominala AC: 115 kW – NU corespunde cerintei de 150 kW. Astfel, nu a fost atasata fisa tehnica pentru un invertor cu putere nominala de 150 kW. Singura fisa tehnica alternativa depusa (SUN2000-115KTL-M2) are putere nominala de 115 kW, ceea ce contrazice declaratia din propunerea tehnica si nu se pot fi verificate complet cerintele solicitate. Cerinţă neîndeplinită.
B.6	**Comunicaţie: minim Ethernet, RS485.**	Interfeţe de comunicaţie: •RS485	**NU.**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Fişă tehnică.*	•Ethernet •WiFi (opțional) •USB Conform fiselor tehnice Huawei.	Configuraţia obligatorie impusa prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 si confirmata prin Clarificarea Pct. 3 este: 2 × 100 kW + 4 × 150 kW = 800 kW total AC. Propunerea tehnica declara conformitatea cu aceasta configuraţie (2 × 100 kW + 4 × 150 kW). Însă fisele tehnice ataşate ofertei sunt pentru următoarele modele: (a) Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW – corespunde cerinţei de 100 kW; (b) Huawei SUN2000-115KTL-M2 – putere nominala AC: 115 kW – NU corespunde cerinţei de 150 kW. Astfel, nu a fost ataşată fisa tehnica pentru un invertor cu putere

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			nominala de 150 kW. Singura fisa tehnica alternativa depusa (SUN2000-115KTL-M2) are putere nominala de 115 kW, ceea ce contrazice declaraţia din propunerea tehnica si nu se pot fi verificate complet cerinţele solicitate. Cerinţă neîndeplinită.
B.7	**Garanţie minimă invertor: 5 ani.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1b. *- Verificare: Declaraţie garanţie producător.*	Garantie invertor: 5 ani, conform propunerii tehnice.	**DA.** Cerinta de garantie minima de 5 ani este declarata in propunerea tehnica. Se va verifica la receptie: certificat de garantie emis de producatorul Huawei, cu durata ≥ 5 ani. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
C. STRUCTURĂ, CABLURI, COMPONENTE			
C.1	**Structură montaj aluminiu, pentru acoperişuri drepte, cu fixare prin contragreutăţi.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 9 (Răspuns): „Beneficiarul deţine Expertiza Tehnică a structurii de rezistenţă aferentă clădirii C3, document care a stat la baza stabilirii soluţiei tehnice propuse, inclusiv a limitelor de încărcare admisibile (40 daN/mp). Furnizorul va elabora documentaţiile tehnice care îi cad în sarcină în concordanţă cu soluţia din ATR şi cu limitele structurale din expertiza tehnică." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R4C2: „Structură de montaj aluminiu pe acoperişurile drepte, cu fixare cu contragreutăţi."* *- Contract, Anexa 1, P356-358: „Material: Aluminiu. Tip montaj: pe acoperişuri drepte, cu fixare cu contragreutăţi."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 9: „Beneficiarul deţine Expertiza Tehnică a structurii de rezistenţă aferentă clădirii C3 [...] limită de încărcare structurală admisă de 40 daN/mp."*	Structura de montaj din aluminiu, pentru acoperis drept (flat roof), cu fixare prin contragreutati (sistem balastat). Producator: Powerack (Xiamen Powerack Solar Technology Co., Ltd.). Certificate atasate: • Certificat TÜV SÜD – PV Mounting System • Certificat ECM – Ballasted-B Mounting System • ISO 9001:2015 – Sistem Management Calitate • Declaratii de conformitate CE pentru componente (sine aluminiu 41mm, cleme, tavi	DA. Material aluminiu: CONFIRMAT prin certificate si declaratii de conformitate Powerack ✓ Tip montaj: Fixare prin contragreutati (balast): CONFIRMAT prin certificatul ECM „Ballasted-B Mounting System" ✓ Destinatie: Acoperis drept (flat roof): CONFIRMAT ✓ Certificari producator: • TÜV SÜD – certificat pentru sistem de montaj PV ✓ • ECM – certificat pentru sistem balastat (Ballasted-B) ✓ • ISO 9001:2015 – management calitate ✓

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Verificare: material aluminiu, fixare prin contragreutăți/balast, corelare cu limita 40 daN/mp din expertiza tehnică.	balast, kit impamantare, kit jonctiune)	• Declaratii CE de conformitate pentru toate componentele individuale ✓ Cerinţă îndeplinită
C.2	**Modul comunicaţie / Smart Energy Manager – 1 buc.** - Interfeţe de comunicare - Ethernet - RS485 Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 17: Beneficiarul confirmă că sistemul de monitorizare solicitat prin Caietul de sarcini se referă exclusiv la monitorizarea parametrilor tehnici şi de producţie ai centralei fotovoltaice, iar instalarea unui sistem de supraveghere video (CCTV) nu face obiectul prezentei proceduri de atribuire. Toate referirile la „monitorizare" din Caietul de sarcini se încadrează, fără excepţie, în sfera monitorizării tehnice şi de producţie a centralei fotovoltaice.. *- Verificare:* Monitorizare = doar tehnică/producţie.	1 buc. modul comunicatie / Smart Energy Manager. Interfete: Ethernet, RS485. Monitorizare parametri tehnici si de productie ai centralei fotovoltaice. Conform propunerii tehnice (Huawei SmartLogger sau echivalent).	DA. Existenta confirmata in oferta: 1 buc. ✓ Interfete Ethernet si RS485: conform ✓ Monitorizare exclusiv parametri tehnici/productie (conform Clarificare Pct. 17) ✓ Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
C.3	**Tablou curent continuu 48M – 1 buc.** Cerința din Caietul de sarcini – Tabel specificații tehnice. *- Verificare:* existență în ofertă.	1 buc. tablou curent continuu 48M, conform propunerii tehnice.	**DA.** Existenta confirmata in oferta: 1 buc. tablou CC 48M ✓ Cerință îndeplinită
C.4.	**Dulap curent alternativ – REDIMENSIONAT pentru 6 invertoare (2×100kW + 4×150kW).** Clarificare Pct. 16c: Dulapul de curent alternativ trebuie redimensionat conform noii configurații de 6 invertoare aprobate prin ATR. *- Verificare: Verificare redimensionare conform ATR.*	Dulap curent alternativ – redimensionat pentru 6 invertoare (2×100kW + 4×150kW), conform propunerii tehnice.	**DA.** Propunerea mentioneaza redimensionarea dulapului CA conform configuratiei de 6 invertoare. Cerință îndeplinită
C.5	**Cabluri şi accesorii:** - Cablu cupru 3x240+120mm -100 m - Cablu solar fi 6 mmp -1500 m - Jgheab metalic 300 MM -30 ml - Profil tip C - 40 ml	Cantitati si specificatii cabluri conform propunerii tehnice: • Cablu cupru 3×240+120mm – 100 m • Cablu solar H1Z2Z2-K 6 mmp –	DA.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Papuci cupru 240 -90 - Pat cablu cu capac -1500 ml - Suport pat cablu cu capac -1500 ml - Material mărunt (coliere, dibluri, papuci) -1 ansamblu Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Verificare cantităţi şi specificaţii cabluri.*	1.500 m (producator: Top Cable – TOPSOLAR PV) • Jgheab metalic 300mm – 30 ml • Profil tip C – 40 ml • Papuci cupru 240 – 90 buc. • Pat cablu cu capac – 1.500 ml • Suport pat cablu cu capac – 1.500 ml • Material marunt – 1 ansamblu Certificat conformitate Top Cable TOPSOLAR PV H1Z2Z2-K atasat.	Cantitati si specificatii conform Caietul de sarcini ✓ Cablu solar DC – certificari (Top Cable TOPSOLAR PV H1Z2Z2-K): • Standard: EN 50618 ✓ • TÜV certificat (2Pfg1169-08) ✓ • Rezistent UV ✓ • Temperatura functionare: -40°C ÷ +90°C ✓ • Sectiune: 6 mmp ✓ Certificatul de conformitate Top Cable este atasat ofertei si confirma toate specificatiile necesare. Cerinţă îndeplinită
C.6	**Priză pământ 4Ω + Preluare structură metalică la priza de pământ.**	Priza de pamant cu rezistenta de dispersie ≤ 4Ω.	DA.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 18 / Normativ I7/2011 / ATR Anexa 2: „Realizarea prizei de pământ cu rezistenţa de dispersie de maximum 4 Ω, conform Normativului I7/2011; conectarea invertoarelor la priza de pământ din instalaţia de utilizare (preluare structură metalică la priza de pământ)." *- Verificare: PRAM obligatoriu. Buletine predare la recepţie. Rezistenţă dispersie ≤ 4 Ω.*	Preluare structura metalica la priza de pamant. Conform propunerii tehnice, Normativ I7/2011 si ATR Anexa 2.	PRAM obligatoriu: asumat de furnizor ✓ Rezistenta dispersie ≤ 4Ω: conform Normativ I7/2011 ✓ Verificare efectiva: la PIF (buletin PRAM). Cerinţă îndeplinită
D. AUTOMATIZARE, PROTECŢII ŞI CERINŢE ATR			
D.1	**Automatizare limitare putere evacuare max. 400 kW în reţea Delgaz Grid + protecţii punct delimitare**. Cerinţa din ATR / Clarificare Pct. 7 (Răspuns): „Implementarea automatizării de limitare a energiei electrice evacuate la maximum 400 kW în reţeaua electrică de distribuţie Delgaz Grid SA, inclusiv protecţiile aferente în punctul de delimitare." Această lucrare face parte din obiectul contractului de achiziţie.	Automatizare de limitare a puterii evacuate la maximum 400 kW in reteaua electrica Delgaz Grid SA, inclusiv protectiile aferente in punctul de delimitare. Conform propunerii tehnice si	DA. Solutia de automatizare pentru limitarea evacuarii la max. 400 kW este mentionata in propunerea tehnica ✓ Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
	REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ: *- Răspuns Clarificări, Pct. 7: „Implementarea automatizării de limitare a energiei electrice evacuate la maximum 400 kW în rețeaua electrică de distribuție Delgaz Grid SA, inclusiv protecțiile la punctul de delimitare."* *-ATR nr. 1005990915/25.07.2025.* *- Verificare: soluție automatizare menționată în ofertă, limitare la 400 kW.*	ATR nr. 1005990915/25.07.2025.	
D.2	**Regim evacuare/autoconsum per invertor conform ATR.** Clarificare Pct. 3 (Răspuns): „Ofertantul va respecta întocmai această configurație, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 1): „Ofertantul va respecta întocmai această configurație, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR."*	Regim evacuare/autoconsum per invertor, conform ATR: • 2 × 100 kW – Evacuare 0 (exclusiv autoconsum) • 2 × 150 kW – cu drept de evacuare in retea (limitat la 400 kW) • 2 × 150 kW – Evacuare 0 (exclusiv autoconsum) Conform propunerii tehnice.	**NU.** Configurația obligatorie impusă prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 si confirmata prin Clarificarea Pct. 3 este: 2 × 100 kW + 4 × 150 kW = 800 kW total AC. Propunerea tehnica declara conformitatea cu aceasta configurație (2 × 100 kW + 4 × 150 kW). Însă fisele tehnice atașate

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Verificare: schemă monofilară / PT cu regim per invertor conform ATR.		ofertei sunt pentru următoarele modele: (a) Huawei SUN2000-100KTL-M2 – putere nominala AC: 100 kW – corespunde cerinţei de 100 kW; (b) Huawei SUN2000-115KTL-M2 – putere nominala AC: 115 kW – NU corespunde cerinţei de 150 kW. Astfel, nu a fost ataşată fisa tehnica pentru un invertor cu putere nominala de 150 kW. Singura fisa tehnica alternativa depusa (SUN2000-115KTL-M2) are putere nominala de 115 kW, ceea ce contrazice declaraţia din propunerea tehnica si nu se pot fi verificate complet cerinţele solicitate. Cerinţă neîndeplinită.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
D.3	**Corelare protecţii utilizator cu distribuitor (ATR pct. 4).** Clarificare Pct. 15: Furnizorul are obligaţia de corelare tehnică a soluţiei cu ATR-ul existent şi cu cerinţele Operatorului de Distribuţie.	Corelare protecţii utilizator cu distribuitor (Delgaz Grid SA), conform ATR pct. 4. Obligaţie asumata de furnizor in propunerea tehnica.	**DA.** Obligaţia de corelare tehnică a protecţiilor cu cerinţele OD (Delgaz Grid SA) este asumata de furnizor. Cerinţă îndeplinită
E. PROIECTEARE ŞI DOCUMENTAŢIE TEHNICĂ			
E.1	**Elaborare Proiect Tehnic (PT) de execuţie – obligaţia Furnizorului, în preţul ofertei.** Clarificare Pct. 15: „Furnizorul are obligaţia de a întocmi, actualiza, adapta şi susţine documentaţiile tehnice necesare punerii în funcţiune şi exploatării centralei fotovoltaice, inclusiv corelarea soluţiei tehnice cu ATR-ul existent şi cu cerinţele OD." Costul PT este inclus în preţul contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 15: „Furnizorul are obligaţia de a întocmi, actualiza, adapta şi susţine*	Elaborare Proiect Tehnic (PT) de executie – in sarcina si pe cheltuiala Furnizorului. Costul PT este inclus in pretul total al ofertei. Conform propunerii tehnice si Clarificarilor Pct. 15 si 12.	**DA.** PT in sarcina integrala a furnizorului, cost inclus in pretul contractului ✓ Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	documentaţiile tehnice necesare punerii în funcţiune şi exploatării centralei fotovoltaice, inclusiv corelarea soluţiei tehnice cu ATR-ul existent şi cu cerinţele Operatorului de Distribuţie." *- Răspuns Clarificări, Pct. 12: „Nu este necesară obţinerea Autorizaţiei de Construire [...] Adresa Primăriei nr. 6433/19.02.2026."* *- Verificare: cost PT inclus în preţ, configuraţie ATR respectată.*		
E.2	**PT obligatoriu în baza ATR – conţinut minim: Configuraţie 2×100+4×150kW; Schemă monofilară; Priză pământ; Automatizare 400kW; Corelare protecţii cu OD.** Clarificare Pct. 15 / ATR: PT-ul va respecta configuraţia aprobată prin ATR şi va include toate elementele necesare punerii în funcţiune. *- Verificare: Verificare conţinut PT.*	Continut minim PT asumat: • Configuratie 2×100kW + 4×150kW • Schema monofilara • Priza de pamant • Automatizare limitare 400 kW • Corelare protectii cu OD (Delgaz Grid SA) Conform propunerii tehnice.	**DA.** Continut minim PT asumat conform cerintelor Cerinţă îndeplinită
E.3	**Documente B.1 – sarcina integrală a Furnizorului (obligaţie de rezultat).**	Documente B.1 – sarcina integrala a Furnizorului (obligatie de rezultat).	**DA.** Obligaţie de rezultat asumată

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Ofertant 1 DUZOC 8 S.R.L.			
Nr. Crt.	**Cerință /Referință / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observații/Solicitări de clarificări**
	Clarificare Pct. 1.3: Lista documentelor B.1 (PT, dosar instalaţie, certificate CE, agremente, buletine PRAM, PV recepție, teste PIF, certificate garanție, manuale exploatare în limba română, documentație as-built, dosar PIF către OD, declaraţii conformitate RfG, documente autorizare personal). *- Verificare: Verificare completitudine la recepție.*	Lista documentelor B.1 asumata: PT, dosar instalatie, certificate CE, agremente, buletine PRAM, PV receptie, teste PIF, certificate garantie, manuale exploatare in limba romana, documentatie as-built, dosar PIF catre OD, declaratii conformitate RfG, documente autorizare personal.	integral de furnizor. Verificare completitudine: la receptia finala. Cerinţă îndeplinită
Concluzie		**NECONFORMĂ**	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
A.	**PANOURI FOTOVOLTAICE**		
A.1	**Tehnologie OBLIGATORIE: monocristalină tip N (TOPCon), 144 celule/modul.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Descrierea investiției: Panouri fotovoltaice monocristaline cu tehnologie TOPCon (Tunnel Oxide Passivated Contact), celule tip N, 144 celule per modul. Clarificare Pct. 2 (Răspuns): „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută în studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficienţă, randament şi fiabilitate avut în vedere la dimensionarea investiției. Tehnologia TOPCon prezintă caracteristici tehnice intrinseci — coeficient redus de degradare anuală, randament ridicat, comportament superior la temperaturi de operare ridicate — care fundamentează în mod direct atingerea producției anuale de energie estimate prin Studiul de fezabilitate, indicator de rezultat ce	[redacted]	**DA.** Panourile ofertate sunt [redacted] Fişa tehnică a producătorului [redacted] conformă cu cerinţa din Caietul de sarcini. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	constituie obligaţie asumată prin Contractul de finanţare nr. 1503/12.03.2026." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice:: „Tip celulă: monocristalină de tip N (TOPCon), Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +/- 5 (W)."* *- Caietul de sarcini, P98: „Sistemul fotovoltaic va fi alcătuit dintr-un număr de 1.312 module PV, fiecare dintre ele fiind formate dintr-un număr de 144 de celule (tip TOP Con Cells)."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 2 (Solicitarea 1): „Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută în studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficienţă, randament şi fiabilitate avut în vedere la dimensionarea investiţiei. Tehnologia TOPCon prezintă caracteristici tehnice intrinseci – coeficient redus de degradare anuală, randament ridicat, comportament superior la temperaturi de operare ridicate – care fundamentează în mod direct atingerea producţiei anuale de energie estimate prin Studiul de*		

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	fezabilitate." *- Răspuns Clarificări, Pct. 14 (Solicitarea 2): „Se acceptă module cu putere ≥ 610 Wp, cu condiţii cumulative: tehnologie TOPCon, respectarea specificaţiilor minime, încadrare în suprafaţa acoperişului, menţinerea numărului de module pentru ~0,8 MW, fără modificare preţ."* *- Verificare: specificaţia TOPCon explicit pe fişa tehnică a producătorului, 144 celule/modul.*		
A.2	**Număr module: 1.312 buc. (328 + 984 conform ATR).** **Configuraţie DC: minim 800 kWp** Cerinţa din Caietul de sarcini / ATR / Clarificare Pct. 1 (Răspuns): „Configuraţia dimensională a câmpului fotovoltaic cu o putere instalată DC de 800,32 kWp are caracter obligatoriu. ATR-ul prevede pentru echipamentele noi un total de 1.312 panouri monocristaline TOPCon, Pi = 610 Wp (328 + 984 bucăţi), însumând o putere instalată DC de 800,32 kWp."		**DA.** Oferta tehnică cuprinde 1.271 bucăți panouri × 630 Wp = 800,73 kWp DC. Numărul de module este diferit de 1.312 (cu 41 mai puțin), dar puterea per panou superioară (630 Wp vs 610 Wp) compensează, menținând puterea totală instalată la 800,73 kWp, peste pragul de ~800 kWp, conform cerința din ATR.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Clarificare Pct. 14: Se acceptă module cu putere nominală ≥ 610 Wp, cu condiţia menţinerii tehnologiei TOPCon, a respectării specificaţiilor tehnice minime, a încadrării în suprafaţa disponibilă a acoperişului şi a menţinerii puterii instalate de ~0,8 MW. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2): „1.312 buc." panouri fotovoltaice.* *- Răspuns Clarificări, Pct. 1 (Solicitarea 1): „Configuraţia dimensională a câmpului fotovoltaic cu o putere instalată DC de 800,32 kWp are caracter obligatoriu [...] ATR-ul prevede 1.312 panouri monocristaline TOPCon, Pi = 610 Wp (328 + 984 bucăţi), însumând o putere instalată DC de 800,32 kWp."* *- ATR nr. 1005990915/25.07.2025: configuraţie 328 + 984 = 1.312 panouri.* *-Răspuns Clarificări, Pct. 14: panouri cu putere > 610*		Abaterea faţă de referinţa de 800,32 kWp este de +0,41 kWp (+0,05%), nesemnificativă. Cele 4 condiţii cumulative din Clarificarea Pct. 14 sunt îndeplinite: tehnologie TOPCon, specificaţii minime respectate, încadrare în suprafaţa acoperişului, putere instalată ~0,8 MW. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Wp acceptate dacă se menţin cele 4 condiţii cumulative. *- Verificare: putere totală ≥ 800 kWp, corelare cu ATR.*		
A.3	**Putere nominală minimă: 610 Wp (+/-5W).** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Putere nominală minimă panou: 610 Wp (+/-5W). Se acceptă module cu putere ≥ 610 Wp cu condiţia respectării celor 4 condiţii cumulative din Clarificarea Pct. 1 şi 14 (tehnologie TOPCon, specificaţii tehnice minime, încadrare suprafaţă acoperiş, menţinere putere ~0,8 MW). *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R2C2: „Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +/- 5 (W)."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 14: 4 condiţii cumulative dacă P > 610 Wp.* *-Verificare: putere nominală ≥ 610 Wp conform fişă tehnică producător.*	[redacted]	**DA.** Putere nominală: 630 Wp [redacted]. Depăşeşte minimul de 610 Wp. Toleranţa exclusiv pozitivă (0 ~ +5W sau 0 ~ +10W) reprezintă standardul actual al industriei fotovoltaice pentru producătorii Tier 1 [redacted] LONGi, JA Solar, Trina Solar etc.). **<u>Toleranţa simetrică (±5W) este caracteristică generaţiilor anterioare de panouri</u>**. Producătorii de top au trecut la toleranţă exclusiv pozitivă tocmai pentru a oferi o garanţie mai puternică beneficiarului final — eliminarea completă a

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			riscului de underperformance la nivelul modulului individual. Toleranţa de putere 0 ~ +10 W oferită de [redacted] este tehnic superioară şi mai favorabilă pentru beneficiar decât toleranţa ±5 W din Caietul de sarcini, deoarece elimină complet riscul de abatere negativă a puterii. Acceptarea acestei specificaţii este justificată tehnic, economic şi din perspectiva scopului cerinţei. Cerinţă îndeplinită
A.4	**Eficienţă minimă panou: 22,6%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Eficienţa minimă a panoului fotovoltaic trebuie să fie de cel puţin 22,6% (la condiţii STC: 1.000 W/m^2, AM 1,5, 25°C).	[redacted]	**DA.** Eficienţă: 23,3% [redacted]. Depăşeşte minimul de 22,6%.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ: *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R2C2: „Eficienţă minimă panou: 22,6%."* *- Caietul de sarcini: „randament nominal de minimum 22,6% în Condiţii Standard de Testare (STC)."* *- Condiţii măsură: masa aer AM 1,5* *- Verificare: eficienţă ≥ 22,6% conform fişă tehnică producător la condiţii STC.*		Confirmată prin fişa tehnică a producătorului [redacted] la condiţii STC (1.000 W/m², AM 1,5, 25°C). Cerinţă îndeplinită
A.5	**Grad protecţie: IP 68.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Gradul de protecţie al cutiei de joncţiune trebuie să fie IP 68. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare IP.*	[redacted]	**DA.** IP68 conform fişă tehnică [redacted]. Cutie de joncţiune cu 3 diode bypass. Cerinţă îndeplinită
A.6	**Interval temperatură de funcţionare: -40°C ~ +85°C.** **NOCT: 45°C (±2°C).**	[redacted]	**DA.** Temperatură funcţionare: -40°C ~

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Temperatura de funcţionare a panourilor: -40°C ~ +85°C. NOCT (Nominal Operating Cell Temperature): 45°C (±2°C). *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri termici.*		+85°C – conformă cu cerinţa. NMOT (Nominal Module Operating Temperature): 41 ± 3°C declarat de producător. NOCT şi NMOT măsoară acelaşi lucru: cât de mult se încălzeşte un panou fotovoltaic în condiţii reale de funcţionare. Cu cât valoarea este mai mică, cu atât panoul funcţionează mai rece, ceea ce înseamnă: - Mai puţină pierdere de putere — fiecare grad Celsius peste 25°C reduce puterea unui panou cu aproximativ 0,3–0,4%. Un panou care funcţionează cu 2–3°C mai rece produce mai multă energie pe parcursul unui an. - Durată de viaţă mai lungă — componentele electronice şi

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			materialele de încapsulare se degradează mai lent la temperaturi mai scăzute. Cerința de 45°C din Caietul de sarcini stabilește un prag maxim acceptabil de încălzire — un panou care se încălzește mai puțin nu încalcă acest prag, ci îl depășește în sens favorabil. NMOT 41±3°C nu este o abatere de la cerința NOCT 45°C (±2°C), ci este aceeași măsurătoare, redenumită și recalibrată printr-un standard internațional mai nou. Valoarea numerică mai mică reflectă atât metoda de testare actualizată (care dă valori cu 1–2°C mai mici), cât și un comportament termic real mai bun al modulului [redacted]. Acceptarea este obligatorie din

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			perspectiva standardelor în vigoare şi favorabilă din perspectiva performanţei tehnice. Cerinţă îndeplinită
A.7	**Garanţie defecte fabricaţie: minim 12 ani.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1a: Garanţie pentru defecte de fabricaţie (materiale şi manoperă) a panourilor fotovoltaice: minimum 12 ani de la data punerii în funcţiune. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice: „Garanţie produs: minim 12 ani."* *- Contract, Cap. XIV, art. 14.1 lit. a): „Panouri fotovoltaice: garanţie pentru defecte de fabricaţie: minim 12 ani."*		**DA.** Garanţie produs [redacted] 12 ani, conform fişă tehnică producător. Îndeplineşte minimul de 12 ani solicitat prin Caietul de sarcini şi Contract. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Verificare: declaraţie garanţie producător / fişă tehnică, durata ≥ 12 ani.		
A.8	**Garanţie productivitate: minim 25 ani.** **Garanţie eficienţă 90%: minim 10 ani.** **Garanţie eficienţă 80%: minim 25 ani**. Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1a: Garanţie de productivitate: minim 25 ani. Garanţie eficienţă ≥ 90% din Pmax: minim 10 ani. Garanţie eficienţă ≥ 80% din Pmax: minim 25 ani. Cerinţa implică o degradare maximă cumulată la 25 ani care să menţină performanţa peste 80% din puterea nominală. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice: „Garanţie productivitate: minim 25 ani. Garanţie eficienţă 90%: minim 10 ani. Garanţie eficienţă minim 80%: minim 25 ani."*		**DA.** Garanţie performanţă liniară: 30 ani (depăşeşte minimul de 25 ani solicitat). Degradare: max. 1% anul 1, max. 0,4%/an ulterior. Calcul degradare cumulată: - La 10 ani: 100% – 1% – (9 × 0,4%) = 95,40% (> 90%) - La 25 ani: 100% – 1% – (24 × 0,4%) = 89,40% (> 80%) - La 30 ani: 100% – 1% – (29 × 0,4%) = 87,40% (> 85%) Toate pragurile de performanţă sunt îndeplinite cu marjă.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Contract, Cap. XIV, art. 14.1 lit. a): „garanţie de productivitate: minim 25 ani; garanţie eficienţă 90%: minim 10 ani; garanţie eficienţă minim 80%: minim 25 ani; performanţă minimă după 25 ani: 85% din puterea nominală." *- Verificare: calcul degradare cumulată la 10 ani (≥ 90%) şi la 25 ani (≥ 80%), conform fişă tehnică şi certificat garanţie producător.*		Cerinţă îndeplinită
A.9	**Condiţii măsură: masă aer AM=1.5.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice		**DA.** Conform fişă tehnică STC la AM = 1,5 (1.000 W/m^2, 25°C). Cerinţă îndeplinită
A.9	**144 celule per modul, tip N TOPCon.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Descrierea investiţiei: Module cu 144 celule per modul, tip N TOPCon cells. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare număr celule.*		**DA.** 144 celule per modul, dispuse în configuraţie 2 × (12 × 6), conform fişă tehnică .

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Tehnologia TOPCon tip N este confirmată explicit în fişa tehnică a producătorului [redacted] seria [redacted] în gama 600-630 W. Cerinţă îndeplinită
A.10	Dimensiuni maxime modul: 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutate modul: 33,6 kg (valoare de referinţă din CS). Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 9 şi 14: Dimensiunile maxime ale modulului sunt 2.382 × 1.134 × 30 mm. Greutatea modulului din CS: 33,6 kg. Corelare cu limita de încărcare suplimentară de 40 daN/mp pentru clădirea C3 (conform Expertizei Tehnice a structurii de rezistenţă). - *Verificare:* Fişă tehnică – dimensiuni şi greutate. Corelare expertiza – 40 daN/mp.	[redacted]	**DA.** Dimensiuni [redacted] conform fişă tehnică: 2.382 × 1.134 × 30 mm – conforme exact cu cerinţa din CS. Greutate: 32,8 kg (sub 33,6 kg – avantaj: mai uşor, mai puţină încărcare pe acoperişul clădirii C3, compatibil cu limita de 40 daN/mp). Cerinţă îndeplinită
B. INVERTOARE – 6 buc. string trifazate (configuraţie ATR)			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
B.1	**Configuraţie OBLIGATORIE conform ATR nr. 1005990915/25.07.2025:** - 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0 / exclusiv autoconsum) - 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare în reţea) - 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0 / exclusiv autoconsum) **Total: 6 invertoare, putere totală AC instalată = 800 kW.** Clarificare Pct. 3 (Răspuns): „Configuraţia indicativă «4 invertoare × 215 kW» din Studiul de Fezabilitate este înlocuită, în baza soluției tehnice aprobate prin ATR, cu configuraţia de mai sus. Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:*		**DA.** Configuraţie prezentată: 2× [redacted] (100 kW AC) + 4× [redacted] (150 kW AC) = 200 kW + 600 kW = 800 kW total AC. Configuraţie conformă cu ATR nr. 1005990915/25.07.2025. Regim evacuare/autoconsum diferentiat pe cele 3 grupuri, conform cerinţelor ATR. Fişele tehnice anexate confirmă modelele [redacted]. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 1): „Configuraţia indicativă «4 invertoare × 215 kW» din Studiul de Fezabilitate este înlocuită [...] cu: 2 invertoare × 100 kW (Evacuare 0) + 2 invertoare × 150 kW (cu drept de evacuare) + 2 invertoare × 150 kW (Evacuare 0) = 800 kW total AC." *- ATR nr. 1005990915/25.07.2025.* *- Răspuns Clarificări, Pct. 16: „Configuraţia din SF (4×215 kW, 800V) este înlocuită cu cea din ATR. Tensiunea 400V este obligatorie."* *- Verificare: conformitate configuraţie cu ATR (2×100 kW + 4×150 kW), regim evacuare/autoconsum per invertor.*		
B.2	**Tensiune ieşire: 220/400V trifazat – OBLIGATORIE.** **NU se acceptă 800V AC.** Clarificare Pct. 4 (Răspuns): „Tensiunea nominală de ieşire de 220/400V (trifazat) este o cerinţă tehnică obligatorie, deoarece invertoarele se vor conecta la tabloul electric general de distribuţie (TGD) al beneficiarului, care funcţionează la 400V c.a. trifazat,		**DA.** Tensiune ieşire conform fişelor tehnice: - 380-480V trifazat, compatibil 400V - 220/400V trifazat

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	compatibilă cu infrastructura electrică existentă (POST TRAFO 337 Piatra Neamț, 20/0.4 kV). Utilizarea unor invertoare cu altă tensiune nominală de ieşire nu este acceptată." Clarificare Pct. 16: Se confirmă că nu se acceptă invertoare cu tensiune de ieşire de 800V. *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 4 (Solicitarea 1): „Tensiunea nominală de ieşire de 220/400V (trifazat) este o cerință tehnică obligatorie, deoarece invertoarele se vor conecta la tabloul electric general de distribuție (TGD) al beneficiarului, care funcționează la tensiunea standard de rețea de joasă tensiune de 400 V c.a. trifazat, compatibilă cu infrastructura electrică existentă (POST TRAFO 337 Piatra Neamț, 20/0.4 kV). Utilizarea unor invertoare cu altă tensiune nominală de ieşire nu este acceptată [...] NU se acceptă 800V AC."* *- ATR: invertoare cu Un = 400V.* *- Verificare: tensiune ieşire = 220/400V trifazat conform fişă tehnică. 800V = RESPINS.*		Ambele modele respectă cerința obligatorie de tensiune 220/400V. Nu se utilizează invertoare de 800V AC. Cerinţă îndeplinită
B.3	**Parametri electrici minimi:** **Umax c.c. ≥ 1.500V DC;** **MPPT: DA;**		**DA.** Conform fişe tehnice ataşate pentru cele doua tipuri de invertoare,

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Eficienţă minimă ≥ 98,8%. Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice: Tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC. MPPT (Maximum Power Point Tracking): DA. Eficienţa minimă a invertorului: ≥ 98,8%. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri electrici*		respectiv Fişă tehnică Fişă tehnică la 400 V invertoarele au o eficienţă maxima de 98,6%. Caietul de sarcini la sectiunea "Specificatii tehnice - Invertor trifazat", prevede cerinta: "Eficienta minima invertor: 98,8%". Aceasta cerinta a fost formulata in baza Studiului de Fezabilitate (SF) aprobat, care prevedea o configuratie indicativa de 4 invertoare x 215 kW, cu tensiune de iesire 800V AC (model de referinta Huawei SUN2000-215KTL-H3). La tensiunea de 800V AC, eficienta maxima a acestui model este de 98,8-98,9%, valoare care a fundamentat cerinta din Caietul de sarcini. Ulterior elaborarii SF, operatorul de distributie Delgaz Grid S.A. a emis

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Avizul Tehnic de Racordare (ATR) nr. 1005990915/25.07.2025, care stabileste o configuratie diferita a invertoarelor, compatibila cu racordarea in joasa tensiune (0,4 kV) la instalatia de utilizare existenta a Beneficiarului: • 2 invertoare string trifazate, Pi = 100 kW, Un = 400V (Evacuare 0); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (cu drept de evacuare); • 2 invertoare string trifazate, Pi = 150 kW, Un = 400V (Evacuare 0). Prin Raspunsul la solicitarile de clarificari nr. 4/23.04.2026 (Punctele 3, 4 si 16), entitatea contractanta a confirmat ca: tensiunea nominala de iesire de 220/400V (trifazat) este o cerinta tehnica obligatorie, iar tensiunea de 800V AC nu se accepta; configuratia obligatorie este cea din

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			ATR (2x100 kW + 4x150 kW, la 400V AC); parametrii minimali ai invertoarelor, inclusiv "eficienta >= 98,8%", raman obligatorii. Comisia de evaluare a constatat, in urma analizei fiselor tehnice depuse de toti cei 4 (patru) operatori economici participanti, ca niciun invertor string trifazat disponibil pe piata mondiala, la tensiunea nominala de iesire de 400V AC, nu atinge eficienta min. de 98,8%. Valoarea de 98,8% este atinsa exclusiv la tensiunea de 480V AC, tensiune care nu este aplicabila in conditiile ATR-ului (400V AC obligatoriu). **La tensiunea de functionare de 400V, eficienta maxima disponibila pe piata este de 98,6%.**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Mentinerea cerintei de 98,8% la 400V AC ar conduce la respingerea tuturor ofertelor depuse si, implicit, la anularea procedurii, in conditiile in care cerinta este imposibil de indeplinit de orice operator economic, indiferent de producatorul ales. Aceasta situatie ar constitui o incalcare a principiului proportionalitatii si al tratamentului egal, fiind generata de o necorelare obiectiva intre specificatiile din Caietul de sarcini (calibrate pentru configuratia din SF la 800V AC) si configuratia tehnica obligatorie impusa prin ATR (400V AC). Avand in vedere cele expuse, comisia de evaluare decide admiterea eficientei maxima a invertoarelor la valoarea de 98,6% (la tensiunea obligatorie de 400V AC), in locul

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			valorii de 98,8% prevazute in Caietul de sarcini. Cerinta de eficienta nu este eliminata, ci este adaptata la nivelul maxim disponibil pe piata pentru invertoare string trifazate la 400V AC (98,6%), asigurand respectarea principiului tratamentului egal si al proportionalitatii. Comisia de evaluare constată că: 1. Cerinţa Tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC din Caietul de sarcini a fost formulată pentru configuraţia din Studiul de Fezabilitate (4×215 kW, 800V AC), care a fost ulterior înlocuită prin ATR cu configuraţia 2×100 kW + 4×150 kW la 400V AC (Clarificarea Pct. 3).

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			2. Combinaţia 1.500V DC + 400V AC nu există pe piaţa mondială de invertoare string, fiind imposibil de îndeplinit de orice ofertant, indiferent de producătorul ales. 3. ATR-ul nr. 1005990915/25.07.2025 este un act administrativ obligatoriu emis sub regim de reglementare sectorială (Legea 123/2012, ANRE Ord. 59/2013). Respectarea configuraţiei ATR este condiţie de racordare a centralei la reţeaua de distribuţie. 4. Ofertantul VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L. a ofertat echipamente care respectă integral configuraţia ATR şi toate cerinţele tehnice aplicabile în contextul configuraţiei la 400V AC.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Propunere: Admiterea ofertei tehnice a VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L., cu motivarea că cerinţa Tensiunea maximă de intrare c.c. ≥ 1.500V DC este neaplicabilă în contextul configuraţiei obligatorii din ATR. Cerinţă îndeplinită
B.4	**Temperatură funcţionare invertor: -25°C ~ +60°C. Umiditate: până la 100%.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Fişă tehnică – verificare parametri termici.*		**DA.** Temperatura de funcţionare conform fişelor tehnice: - [redacted] -25°C ~ +60°C, umiditate până la 100% - [redacted] -25°C ~ +60°C, umiditate până la 100% Ambele modele îndeplinesc cerinţele termice şi de umiditate.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţă îndeplinită
B.5	**Protecţii integrate OBLIGATORII**: - Protecţie anti-insularizare (deconectare automată la pierderea tensiunii din reţea) - Protecţie la supracurent AC - Protecţie împotriva polarităţii inverse DC - Descărcător de supratensiune AC (SPD AC) - Monitorizare rezistenţă izolaţie DC - Detectare defect AC de împământare - Unităţi de monitorizare a curentului rezidual Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: set complet protecţii în fişa tehnică.*		**DA.** Ambele modele de invertoare includ setul complet de protecţii conform fişelor tehnice: - Protecţie anti-insularizare ✓ - Protecţie la supracurent AC ✓ - Protecţie împotriva polarităţii inverse DC ✓ - Descărcător de supratensiune AC/DC (SPD) ✓ - Monitorizare rezistenţă izolaţie DC ✓ - Detectare defect AC de împământare ✓ - Monitorizare curent rezidual ✓ Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
B.6	**Comunicaţie: minim Ethernet, RS485.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Fişă tehnică.*		**DA.** Ambele modele de invertoare oferă comunicaţie Ethernet şi RS485 conform fişelor tehnice. Integrare în platforma FusionSolar / SmartLogger. Cerinţă îndeplinită
B.7	**Garanţie minimă invertor: 5 ani.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Contract art. 14.1b. *- Verificare: Declaraţie garanţie producător.*		**DA.** Garanţie invertoare: minimum 5 ani (60 luni), conform certificat garanţie şi contract. Cerinţă îndeplinită
C. STRUCTURĂ, CABLURI, COMPONENTE			
C.1	**Structură montaj aluminiu, pentru acoperişuri drepte, cu fixare prin contragreutăţi.**		**DA.**

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 9 (Răspuns): „Beneficiarul deţine Expertiza Tehnică a structurii de rezistenţă aferentă clădirii C3, document care a stat la baza stabilirii soluţiei tehnice propuse, inclusiv a limitelor de încărcare admisibile (40 daN/mp). Furnizorul va elabora documentaţiile tehnice care îi cad în sarcină în concordanţă cu soluţia din ATR şi cu limitele structurale din expertiza tehnică." *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Caietul de sarcini, Tabel specificaţii tehnice (Tabel 2), R4C2: „Structură de montaj aluminiu pe acoperişurile drepte, cu fixare cu contragreutăţi."* *- Contract, Anexa 1, P356-358: „Material: Aluminiu. Tip montaj: pe acoperişuri drepte, cu fixare cu contragreutăţi."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 9: „Beneficiarul deţine Expertiza Tehnică a structurii de rezistenţă aferentă clădirii C3 [...] limită de încărcare structurală admisă de 40 daN/mp."* *- Verificare: material aluminiu, fixare prin contragreutăţi/balast, corelare cu limita 40 daN/mp din expertiza tehnică.*		Structură dedicată acoperişurilor drepte. Material: aluminiu / componente metalice compatibile. Fixare prin contragreutăţi / suporturi de beton pentru balastare. Fără perforare strat hidroizolant. Verificare încărcări (vânt, zăpadă, greutate proprie, panouri, balast) va fi realizată în etapa de proiectare tehnică, cu respectarea limitei de 40 daN/mp. Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
C.2	**Modul comunicaţie / Smart Energy Manager – 1 buc.** - Interfeţe de comunicare - Ethernet - RS485 Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice / Clarificare Pct. 17: Beneficiarul confirmă că sistemul de monitorizare solicitat prin Caietul de sarcini se referă exclusiv la monitorizarea parametrilor tehnici şi de producţie ai centralei fotovoltaice, iar instalarea unui sistem de supraveghere video (CCTV) nu face obiectul prezentei proceduri de atribuire. Toate referirile la „monitorizare" din Caietul de sarcini se încadrează, fără excepţie, în sfera monitorizării tehnice şi de producţie a centralei fotovoltaice.. *- Verificare:* Monitorizare = doar tehnică/producţie.		**DA.** Sistem complet de monitorizare şi comunicatie: 1. [redacted] – modul central de comunicatie şi monitorizare, cu Ethernet (WAN/LAN), 3 porturi RS485, Modbus-TCP/RTU. Fişă tehnică ataşată. 2. [redacted] – analizor de energie cu RS485 pentru măsurare parametri electrici. 3. [redacted] – releu de monitorizare/protecţie reţea. Interfeţele de comunicare Ethernet şi RS485 sunt confirmate. Monitorizarea este exclusiv

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			tehnică/producţie, conform Clarificarea Pct. 17. Cerinţă îndeplinită
C.3	**Tablou curent continuu 48M – 1 buc.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. - *Verificare:* existenţă în ofertă.		**DA.** Tablele DC/AC sunt prevăzute în ofertă, dimensionate prin Proiectul tehnic de execuţie. Cerinţă îndeplinită
C.4.	**Dulap curent alternativ – REDIMENSIONAT pentru 6 invertoare (2×100kW + 4×150kW).** Clarificare Pct. 16c: Dulapul de curent alternativ trebuie redimensionat conform noii configuraţii de 6 invertoare aprobate prin ATR. - *Verificare: Verificare redimensionare conform ATR.*		**DA.** Ofertantul a confirmat redimensionarea tablourilor în funcţie de configuraţia de 6 invertoare (2×100kW + 4×150kW) aprobată prin ATR.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
			Cerinţă îndeplinită
C.5	**Cabluri şi accesorii:** - Cablu cupru 3x240+120mm -100 m - Cablu solar fi 6 mmp -1500 m - Jgheab metalic 300 MM -30 ml - Profil tip C - 40 ml - Papuci cupru 240 -90 - Pat cablu cu capac -1500 ml - Suport pat cablu cu capac -1500 ml - Material mărunt (coliere, dibluri, papuci) -1 ansamblu Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii tehnice. *- Verificare: Verificare cantităţi şi specificaţii cabluri.*		**DA.** Cablu solar DC: . Cabluri AC: Cu flexibil, XLPE/PVC. Conductoare tablouri: . Conductor echipotenţializare şi legătură la pământ. Cablu comunicaţii RS485. Accesorii şi conectori. Cerinţă îndeplinită
C.6	**Priză pământ 4Ω + Preluare structură metalică la priza de pământ.** Cerinţa din Caietul de sarcini – Tabel specificaţii		**DA.** Priză de pământ dimensionată pentru rezistenţă ≤ 4 ohmi.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	tehnice / Clarificare Pct. 18 / Normativ I7/2011 / ATR Anexa 2: „Realizarea prizei de pământ cu rezistența de dispersie de maximum 4 Ω, conform Normativului I7/2011; conectarea invertoarelor la priza de pământ din instalația de utilizare (preluare structură metalică la priza de pământ)." *- Verificare: PRAM obligatoriu. Buletine predare la recepție. Rezistență dispersie ≤ 4 Ω.*		Conductoare echipotențializare pe toate elementele metalice. Descărcătoare de supratensiune (SPD) pe partea DC şi AC. Protecţii la trăsnet (unde este cazul). Cerinţă îndeplinită
D. AUTOMATIZARE, PROTECŢII ŞI CERINŢE ATR			
D.1	**Automatizare limitare putere evacuare max. 400 kW în reţea Delgaz Grid + protecţii punct delimitare**. Cerința din ATR / Clarificare Pct. 7 (Răspuns): „Implementarea automatizării de limitare a energiei electrice evacuate la maximum 400 kW în rețeaua electrică de distribuție Delgaz Grid SA, inclusiv protecţiile aferente în punctul de delimitare." Această lucrare face parte din obiectul contractului de achiziție. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:*		**DA.** Limitare dinamică putere evacuată max 400 kW în reţea Delgaz Grid. Funcţionare în regim autoconsum, cu automatizare de limitare integrată. Echipamente de măsură şi monitorizare (SmartLogger, analizor energie, releu protecţie) asigură controlul evacuării şi deconectarea în

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Răspuns Clarificări, Pct. 7: „Implementarea automatizării de limitare a energiei electrice evacuate la maximum 400 kW în reţeaua electrică de distribuţie Delgaz Grid SA, inclusiv protecţiile la punctul de delimitare." *-ATR nr. 1005990915/25.07.2025.* *- Verificare: soluţie automatizare menţionată în ofertă, limitare la 400 kW.*		condiţii de siguranţă. Cerinţă îndeplinită
D.2	**Regim evacuare/autoconsum per invertor conform ATR.** Clarificare Pct. 3 (Răspuns): „Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." *REFERINȚĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 3 (Solicitarea 1): „Ofertantul va respecta întocmai această configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR."* *- Verificare: schemă monofilară / PT cu regim per invertor conform ATR.*		**DA.** Regim evacuare/autoconsum diferentiat pe cele 3 grupuri de invertoare, conform ATR: - Grup 1 (2×100 kW): Evacuare 0 / exclusiv autoconsum ✓ - Grup 2 (2×150 kW): Cu drept de evacuare în reţea ✓ - Grup 3 (2×150 kW): Evacuare 0 / exclusiv autoconsum ✓ Cerinţă îndeplinită

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
D.3	**Corelare protecţii utilizator cu distribuitor (ATR pct. 4).** Clarificare Pct. 15: Furnizorul are obligaţia de corelare tehnică a soluţiei cu ATR-ul existent şi cu cerinţele Operatorului de Distribuţie.		**DA.** Ofertantul a declarat în propunerea tehnică că va corela setările echipamentelor de protecţie, monitorizare şi limitare cu cerinţele Operatorului de Distribuţie (Delgaz Grid), cu reglementările ANRE aplicabile şi cu documentele tehnice predabile la PIF. Configuraţie: 2×100 kW + 4×150 kW = 800 kW AC, conform ATR. Cerinţă îndeplinită
E. PROIECTEARE ŞI DOCUMENTAŢIE TEHNICĂ			
E.1	**Elaborare Proiect Tehnic (PT) de execuţie – obligaţia Furnizorului, în preţul ofertei.** Clarificare Pct. 15: „Furnizorul are obligaţia de a întocmi, actualiza, adapta şi susţine documentaţiile tehnice necesare punerii în funcţiune şi exploatării centralei fotovoltaice, inclusiv corelarea soluţiei		**DA.** Cost proiect tehnic inclus în preţ (turnkey). Confirmat prin F13 şi F9. Ofertantul a detaliat în propunerea

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	tehnice cu ATR-ul existent şi cu cerinţele OD." Costul PT este inclus în preţul contractului. *REFERINŢĂ DOCUMENTARĂ:* *- Răspuns Clarificări, Pct. 15: „Furnizorul are obligaţia de a întocmi, actualiza, adapta şi susţine documentaţiile tehnice necesare punerii în funcţiune şi exploatării centralei fotovoltaice, inclusiv corelarea soluţiei tehnice cu ATR-ul existent şi cu cerinţele Operatorului de Distribuţie."* *- Răspuns Clarificări, Pct. 12: „Nu este necesară obţinerea Autorizaţiei de Construire [...] Adresa Primăriei nr. 6433/19.02.2026."* *- Verificare: cost PT inclus în preţ, configuraţie ATR respectată.*		tehnică etapele de proiectare şi pregătire tehnică. Cerinţă îndeplinită
E.2	**PT obligatoriu în baza ATR – conţinut minim: Configuraţie 2×100+4×150kW; Schemă monofilară; Priză pământ; Automatizare 400kW; Corelare protecţii cu OD.** Clarificare Pct. 15 / ATR: PT-ul va respecta configuraţia aprobată prin ATR şi va include toate elementele necesare punerii în funcţiune.		**DA.** Ofertantul şi-a asumat obligativitatea de a realiza proiectul tehnic de execuţie conform configuraţiei ATR (2×100+4×150kW), incluzând schemă monofilară, priză de pământ,

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

OFERTANT - VOLTA X SOLAR SYSTEMS SRL			
Nr. Crt.	**Cerinţă /Referinţă / Clarificări**	**Specificaţii tehnice ofertate**	**Observaţii/Solicitări de clarificări**
	- Verificare: Verificare conţinut PT.		automatizare 400 kW, corelare protecţii cu OD. Documentaţii de execuţie, avizare şi interfaţă cu OD prevăzute în ofertă. Cerinţă îndeplinită
E.3	**Documente B.1 – sarcina integrală a Furnizorului (obligaţie de rezultat).** Clarificare Pct. 1.3: Lista documentelor B.1 (PT, dosar instalaţie, certificate CE, agremente, buletine PRAM, PV recepţie, teste PIF, certificate garanţie, manuale exploatare în limba română, documentaţie as-built, dosar PIF către OD, declaraţii conformitate RfG, documente autorizare personal). *- Verificare: Verificare completitudine la recepţie.*		**DA.** Asumat prin F13, F9 şi draft contract semnat. Ofertantul a semnat şi ştampilat draft-ul contractului pe fiecare pagină, confirmând acceptarea integrală a obligaţiilor de furnizare a documentelor B.1. Cerinţă îndeplinită
Concluzie			

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

3.3. Evaluarea ofertelor şi clasamentul final

În urma evaluarii documentelor de calificare (Sectiunea 3.2.1) şi a corespondenţei specificaţiilor tehnice minimale solicitate cu specificatiile tehnice ofertate (Sectiunea 3.2.2), comisia de evaluare a stabilit urmatorul rezultat:

Nr.	Ofertant	Rezultat evaluare	Observaţii
1	S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.	OFERTĂ NECONFORMĂ	**Respinsă - neconformitate tehnică** (panourile ofertate sunt AIKO cu tehnologie ABC (All Back Contact), NU TOPCon (tehnologie obligatorie), în cadrul ofertei nu se menţionează numărul de module ofertate, configuraţia ofertată a invertoarelor nu este cea solicitată prin documentaţia de achiziţie, nu au fost respectate toate cerinţele tehnice minimale impuse prin documentaţia de achiziţie).
2	S.C. SIMTEL TEAM S.A.	OFERTĂ NECONFORMĂ	**Respinsă - neconformitate tehnică şi administrativă** (panouri 132 celule in loc de 144; fişă tehnică greşită invertoare 115kW în loc de 150kW; lipsa contract semnat/stampilat)
3	1 DUZOC 8 S.R.L.	OFERTĂ NECONFORMĂ	**Respinsă - neconformitate tehnică şi administrativă** (panouri 132 celule; fişă tehnică greşită invertoare; valabilitate oferta 30 zile; lipsa F12 subcontractanţi; lipsa contract semnat/ştampilat)
4	VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.	OFERTA CONFORMĂ	**Admisă - evaluată şi punctată**.

Din cele 4 (patru) oferte depuse, o singură ofertă a fost declarată conformă şi admisă pentru evaluare şi punctare, respectiv oferta depusa de VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L. Celelalte 3 (trei) oferte au fost declarate neconforme din motive tehnice şi/sau administrative detaliate in Sectiunile 3.2.1 si 3.2.2 ale prezentului raport.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

3.3.1. Metodologia de punctare

Conform documentaţiei de atribuire, criteriul de atribuire este "cel mai bun raport calitate-pret", cu urmatoarele ponderi:

Criteriu	Pondere	Formula de calcul	Observaţii
P1 - Preţul ofertei (factor financiar)	85 puncte	P1 = (Pmin / Pn) x 85	Pmin = preţul cel mai scăzut dintre ofertele conforme. Pentru cel mai scăzut preţ se acorda punctajul maxim.
P2 - Termenul de execuţie şi punere în funcţiune a centralei fotovoltaice (factor tehnic)	10 puncte	P2 = (Tmin / Tn) x 10	Tmin = termenul cel mai scurt dintre ofertele conforme. Perioada maxima acceptata: 4 luni. Pentru 4 luni punctajul este 0. Ofertele cu termen > 4 luni sunt neconforme.
P3 - Degradarea capacităţii panourilor PV in timp (factor tehnic)	5 puncte	P3 = (Fmin / Fn) x 5	Fn = factorul de degradare cumulat pe 25 ani. Fmin = cel mai mic factor de degradare ofertat. Degradare cumulata >= 87% = oferta neconforma.
TOTAL	**100 puncte**	**P = P1 + P2 + P3**	Punctaj maxim posibil: 100 puncte. Punctajul total se calculează cu doua zecimale.

3.3.2. Datele ofertei conforme

Având în vedere că o singură ofertă a fost declarată conformă, se prezintă datele relevante pentru calculul punctajelor:

Nr.	Ofertant	Preţ ofertat (lei fără TVA)	Termen execuţie (luni)	Degradare cumulata panouri 25 ani (%)	Performanţa minimă la 25 ani (%)	Observaţii
1	VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.	1.539.256,45	2	10,60%	89,40%	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Nr.	Ofertant	Preţ ofertat (lei fără TVA)	Termen execuție (luni)	Degradare cumulata panouri 25 ani (%)	Performanța minimă la 25 ani (%)	Observații
						ani 2-30 max 0,4%/an

Parametru	Detaliere calcul
Preţ ofertat (fără TVA)	P min = 1.539.256,45 lei fără TVA (VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.)
Terme execuție	Tmin = 2 luni (VOLTA
Degradare cumulată panouri 25 de ani (%)	Conform fişei tehnice [redacted] degradarea liniara garantata este: - Anul 1: maximum 1% - Anii 2-30: maximum 0,4%/an Calcul la 25 de ani: 100% - 1% - (24 x 0,4%) = 100% - 1% - 9,6% = 89,40% Factor de degradare cumulat la 25 ani = 100% - 89,40% = 10,60% **Degradarea cumulata (10,60%) este sub pragul de neconformitate de 87% din Caietul de sarcini**.
Performanta minima la 25 ani 9%)	Performanța minimă la 25 ani (89,40%) este superioară pragului minim de 80% impus prin Caietul de sarcini si de 85% impus prin Contract (Cap. XIV, art. 14.1 lit. a).

3.3.3 Calculul punctajelor

Nr.	Ofertant	P1 - Preţ (85 pct)	P2 - Termen (10 pct)	P3 - Degradare (5 pct)	TOTAL (100 pct)	Clasament
1	VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.	(1.539.256,45 / 1.539.256,45) x 85 = 85,00	(2 / 2) x 10 = 10,00	(10,60% / 10,60%) x 5 = 5,00	100,00	Locul 1 CÂŞTIGĂTOR

Având în vedere că o singură ofertă a fost declarată conformă, VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L. obține punctajul maxim la toate cele trei criterii de evaluare (P1 = 85,00 + P2 = 10,00 + P3 = 5,00 = 100,00 puncte).

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

3.4. Sinteza ofertelor neconforme

În urma evaluării documentelor de calificare şi a corespondenţei specificaţiilor tehnice cu cerinţele din documentaţia de atribuire, Caietul de sarcini, Răspunsul la solicitarea de clarificări din partea ofertanţilor, comisia de evaluare a constatat următoarele oferte neconforme:

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L.	NU	Prin prezenta, ADF PROD S.R.L., în calitate de beneficiar al procedurii de achiziţie având ca obiect *furnizarea de echipamente aferente centralei fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile*, în cadrul proiectului "**INSTALARE CENTRALĂ FOTOVOLTAICĂ PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD SRL**", ca urmare a finalizării procesului de evaluare a ofertelor depuse pentru atribuirea contractului, vă comunică următoarele: În urma procesului de evaluare a documentelor de calificare, a propunerii tehnice şi a propunerii financiare, comisia de evaluare a constatat că **oferta depusă de S.C. EDISSON INDUSTRIES S.R.L. este neconformă din punct de vedere tehnic şi necâştigătoare**, din următoarele motive: **A. <u>Neconformităţi identificate în Secţiunea 3.2.1 – Evaluarea documentelor de calificare</u>** **Criteriul F.3 - Completitudinea propunerii tehnice:** Configuraţia invertoarelor din Anexa 1 a propunerii tehnice menţionează 4x215 kW (configuraţia veche din Studiul de Fezabilitate), nu configuraţia 2x100+4x150 kW aprobata prin ATR nr. 1005990915/25.07.2025 si comunicata ofertanţilor prin Răspunsul la solicitările de clarificări nr. 4/23.04.2026. De asemenea, panourile ofertate sunt AIKO cu tehnologie ABC (All Back Contact), NU TOPCon - tehnologie obligatorie conform Clarificărilor Pct. 2. Referinţă documentara: Caietul de sarcini, Secţiunea "Propunere tehnica"; Răspuns Clarificări Pct. 2 si Pct. 3; ATR nr. 1005990915/25.07.2025.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
		B. <u>Neconformităţi identificate in Secţiunea 3.2.2 - Corespondenta specificaţiilor tehnice</u> **Criteriul A.1 - Tehnologie panouri fotovoltaice:** Cerinţa: tehnologie monocristalina tip N (TOPCon), 144 celule/modul. Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice: "Tip celula: monocristalina de tip N (TOPCon)"; Clarificare Pct. 2: "Da, tehnologia TOPCon este obligatorie, întrucât a fost prevăzută in studiul de fezabilitate pentru a asigura nivelul de eficienta, randament si fiabilitate avut in vedere la dimensionarea investiţiei." Constatare: Ofertantul a propus panouri AIKO model AIKO-A-MAH72Mw cu tehnologie ABC (All Back Contact), tip Negativ, Mono-glass. Producătorul AIKO identifica explicit modulele ca fiind de tip "ABC", nu TOPCon. Tehnologia ABC este o tehnologie distincta de TOPCon, cu o arhitectura celulara diferita (contactele electrice pe spatele celulei vs. contactele tunel de oxid pasivat ale TOPCon). Rezultat: cerinţă neîndeplinită - neconformitate eliminatorie. **Criteriul A.2 - Număr module si configuraţie DC:** Referinţă: - Răspuns Clarificări, Pct. 14: - panouri cu putere > 610 Wp acceptate dacă se menţin cele 4 condiţii cumulative. - Verificare: putere totală ≥ 800 kWp, corelare cu ATR nr. 1005990915/25.07.2025. Constatare: Ofertantul identifica tipul de modul (AIKO-A-MAH72Mw, 610 W), însă nu precizează in niciun document al ofertei numărul total de module fotovoltaice propuse. Lipsa acestei informaţii nu permite verificarea conformităţii configuraţiei generatorului fotovoltaic cu cerinţa obligatorie privind puterea instalata DC. Rezultat: cerinţă neîndeplinită. **Criteriul A.6 - Parametri termici (NOCT):** cerinţă: Temperatura funcţionare -40C ~ +85C; NOCT: 45C (+/-2C). Referinţă: CS, Tabel specificaţii tehnice. Constatare: Parametrul NOCT (45C +/-2C) nu este specificat explicit in fisa tehnica ataşata ofertei (pag. 154-155), prin urmare nu se poate verifica îndeplinirea acestui parametru. Rezultat: cerinţă neîndeplinită.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
		Criteriul A.10 - Număr celule si tehnologie: cerinţă: 144 celule per modul, tip N TOPCon. Referinţă: CS, Descrierea investiției: "1.312 module PV, fiecare formate din 144 de celule (tip TOP Con Cells)." Constatare: Fisa tehnica AIKO specifica explicit tehnologia ABC (All Back Contact), care nu corespunde cerinţei TOPCon. Rezultat: cerinţă neîndeplinită. **Criteriul A.11 - Dimensiuni maxime modul: 2.382 × 1.134 × 30 mm**. Constatare: Dimensiuni AIKO conform fişă tehnică: 2.278 × 1.134 mm (mai scurt cu 104 mm faţă de dimensiunea din CS). Grosimea panoului conform fişă tehnică ataşată este de 35 mm, fiind semnalată o abatere dimensională semnificativă faţă de maximul specificat în caietul de sarcini de max. 30 mm. Grosimea de 35 mm (vs. 30 mm maxim specificat) constituie o abatere dimensională care nu afectează structural capacitatea portanta a acoperişului, dar poate influenţa compatibilitatea cu structura de montaj. Rezultat: cerinţă neîndeplinită. **Criteriul B.1 - Configuraţie invertoare conform ATR:** cerinţă: 2x100 kW + 4x150 kW = 800 kW AC, Un = 400V, conform ATR. Referinţă: Clarificare Pct. 3: "Ofertantul va respecta întocmai aceasta configuraţie, inclusiv regimul de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR." Constatare: Fisele tehnice pentru Huawei SUN2000-150K-MG0 si SUN2000-100KTL-M2 au fost ataşate, dar configuraţia 2x100kW + 4x150kW nu este explicit detaliata in propunerea tehnica. In absenta menţionării exprese a numărului de invertoare, nu poate fi verificata corespondenta cu configuraţia obligatorie. Rezultat: cerinţă neîndeplinită. **Criteriul C.3 - Tablou curent continuu 48M:** cerinţă: 1 buc. tablou curent continuu 48M. Referinţă: CS, Tabel specificatii tehnice.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
		Constatare: In propunerea tehnica (F9), sectiunea 5 (Termenul de garantie) se mentioneaza tablou curent continuu 48M cu garantie de 2 ani, dar nu s-a mentionat in mod expres numarul de tablouri ofertate. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul C.4 - Dulap curent alternativ redimensionat:** Cerinta: Dulap curent alternativ redimensionat pentru 6 invertoare (2x100kW + 4x150kW). Referinta: Clarificare Pct. 16c: "Dulapul de curent alternativ trebuie redimensionat conform noii configuratii de 6 invertoare aprobate prin ATR." Constatare: Se mentioneaza dulap curent alternativ cu garantie 2 ani, dar nu s-a mentionat daca este redimensionat in acord cu invertoarele din ATR final. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul C.6 - Priza pamant si preluare structura metalica:** Cerinta: Priza pamant cu rezistenta dispersie max 4 ohmi + preluare structura metalica la priza de pamant. Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice; Clarificare Pct. 18; Normativ I7/2011; ATR Anexa 2. Constatare: In cadrul ofertei tehnice nu s-a mentionat in mod expres ofertarea prizei de pamant si ansamblu preluare structura metalica. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul D.1 - Automatizare limitare putere evacuare 400 kW:** Cerinta: Implementarea automatizarii de limitare a energiei electrice evacuate la max 400 kW in reteaua Delgaz Grid SA, inclusiv protectiile in punctul de delimitare. Referinta: ATR; Clarificare Pct. 7. Constatare: Solutia de automatizare nu poate fi verificata exclusiv din fisele tehnice ale echipamentelor atasate. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul D.2 - Regim evacuare/autoconsum per invertor:** Cerinta: Respectarea întocmai a regimului de evacuare/autoconsum al fiecărui invertor, conform ATR. Referinţă: Clarificare Pct. 3. Constatare: Nu se identifica regimul evacuare/autoconsum per invertor in oferta. Rezultat: cerinţă neîndeplinită.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
		Criteriul D.3 - Corelare protecţii cu OD: cerinţă: Corelarea tehnica a solutiei cu ATR-ul existent si cu cerintele Operatorului de Distributie. Referinta: Clarificare Pct. 15. Constatare: Ofertantul a atasat doar fisele tehnice ale echipamentelor, fara a mentiona in cadrul ofertei bucatile din fiecare echipament si specificatiile tehnice centralizate conform cerintelor din caietul de sarcini. Rezultat: Cerinta neindeplinita. Temei legal al respingerii: Pct. 6.1 alin. (7), (8) si (9) din Indrumarul metodologic aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei nr. 1561/30.10.2024 (publicat in Monitorul Oficial, Partea I, nr. 1133/13.11.2024): in etapa de evaluare a ofertelor se tine cont de toate cerintele din caietul de sarcini [alin. (7)]; beneficiarul privat compara ofertele prin raportarea lor la toate cerintele si alege oferta care indeplineste aceste cerinte [alin. (8)]. Oferta nu indeplineste cerintele/specificatiile tehnice minimale obligatorii stabilite prin Caietul de sarcini si comunicate prin Raspunsurile la solicitarile de clarificari.
S.C. SIMTEL TEAM S.A.	NU	Prin prezenta, ADF PROD S.R.L., în calitate de beneficiar al procedurii de achiziţie având ca obiect *furnizarea de echipamente aferente centralei fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile*, în cadrul proiectului "**INSTALARE CENTRALĂ FOTOVOLTAICĂ PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD SRL**", ca urmare a finalizării procesului de evaluare a ofertelor depuse pentru atribuirea contractului, vă comunică următoarele: În urma procesului de evaluare a documentelor de calificare, a propunerii tehnice şi a propunerii financiare, comisia de evaluare a constatat că **oferta depusă de S.C. SIMTEL TEAM S.A. este neconformă din punct de vedere tehnic şi administrativ şi necâştigătoare**, din următoarele motive:

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
		A. <u>Neconformităţi identificate in Secţiunea 3.2.1 - Evaluarea documentelor de calificare</u> **Criteriul E.2 - Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale + Contract semnat:** Cerinta: Prezentarea Declaratiei privind asumarea clauzelor contractuale (Formular 13) + Formularul de contract semnat si stampilat pe fiecare pagina. Referinta: CS, Sectiunea "Declaratia privind asumarea clauzelor contractuale", Tabel: "Ofertantii vor depune in cadrul ofertei Declaratia privind asumarea clauzelor contractuale, la care vor anexa Formularul de contract si Anexele acestuia semnate si stampilate pe fiecare pagina." Constatare: Ofertantul a prezentat Formularul 13, dar NU a atasat formularul de contract semnat si stampilat pe fiecare pagina. S-a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la lipsa formularului de contract asumat prin semnătură şi ştampilă pe fiecare pagină, dat fiind că s-a prezentat Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (F13). Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează îndeplinirea tuturor cerinţelor tehnice minime obligatorii, s-a apreciat că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor. În consecinţă, oferta este neconformă din punct de vedere tehnic. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **B. <u>Neconformitati identificate in Sectiunea 3.2.2 - Corespondenta specificatiilor tehnice</u>** **Criteriul A.1 - Tehnologie si numar celule panouri:** Cerinta: Tehnologie monocristalina tip N (TOPCon), 144 celule/modul. Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice; Clarificare Pct. 2 si Pct. 14. Constatare: Panourile ofertate DAS Solar model DAS-DH132NE-630 au 132 celule per modul (configuratie 6x22 half-cut cells), nu 144. Codificarea producatorului "DH132" si dimensiunile fizice (2.382 x

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă și motivele de respingere/neconformitate
		1.134 mm) confirma 132 celule. Din fisa tehnica nu reiese in mod clar ca panourile integreaza tehnologia TOPCon (se mentioneaza "N-Type Bifacial Double Glass Module"). Neconformitatea privind numarul de celule (132 vs. 144) constituie o abatere substantiala care nu poate fi remediata prin solicitari de clarificari, intrucat ar presupune inlocuirea completa a panourilor fotovoltaice, echivalenta cu o modificare substantiala a ofertei. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul A.9 - Confirmare 144 celule tip N TOPCon:** Cerinta: 144 celule per modul, tip N TOPCon. Referinta: CS, Descrierea investitiei. Constatare: Fisa tehnica DAS Solar confirma 132 celule tip N. In fisa tehnica nu se mentioneaza in mod specific tehnologia TOPCon. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul B.1 - Configuratie invertoare conform ATR:** Cerinta: 2x100 kW + 4x150 kW = 800 kW AC. Referinta: ATR; Clarificare Pct. 3. Constatare: Propunerea tehnica declara 4x Huawei SUN2000-150KTL-MG0 (150 kW), insa fisa tehnica atasata ofertei (pag. 137-138) este pentru modelul SUN2000-115KTL-M2, cu putere nominala AC de 115 kW, NU 150 kW. Discrepante: Declarat: 4x150 kW = 600 kW. Fisa tehnica: model de 115 kW. Putere totala AC conform fiselor: 2x100 + 4x115 = 660 kW. Necesar ATR: 800 kW. Deficit: 140 kW (-17,5%). Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriile B.2, B.3, B.4, B.5, B.6 - Parametri invertoare 150 kW neverificabili:** Cerinta: Tensiune iesire 220/400V; Eficienta min. 98,6% (la 400V, cf. Notei justificative); Temperatura -25C~+60C; Protectii integrate; Comunicatie Ethernet/RS485. Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice; ATR; Clarificari Pct. 3, 4, 16. Constatare: Pentru invertorul Huawei SUN2000-100KTL-M2 (100 kW), toti parametrii sunt verificati si confirmati conform fiselor tehnice. Insa pentru cele 4 invertoare de 150 kW, operatorul economic a atasat fisa tehnica gresita (Huawei SUN2000-115KTL-M2, 115 kW), drept pentru care nu se pot verifica parametrii minimali ai invertorului de 150 kW

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă și motivele de respingere/neconformitate
		declarat in propunerea tehnica. Nota: Eficienta de 98,6% la 400V a fost admisa prin Nota justificativa privind eficienta invertoarelor, insa acest aspect nu remediaza problema fisei tehnice gresite. Rezultat: Cerinte neindeplinite (B.2 - B.6) - motiv independent: fisa tehnica gresita. **Criteriul C.2 - Modul comunicatie / Smart Energy Manager:** Cerinta: 1 buc. modul comunicatie cu interfete Ethernet si RS485. Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice; Clarificare Pct. 17. Constatare: S-au ofertat Smart Logger 3000A01EU (1 buc.) si Smart Meter DTSU666-HW (1 buc.), dar nu s-au atasat fise tehnice pentru aceste echipamente. Nu se poate verifica existenta interfetelor de comunicare Ethernet si RS485. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul C.3 - Tablou curent continuu 48M:** Cerinta: 1 buc. tablou curent continuu 48M. Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice. Constatare: S-a ofertat "Tablou curent de joasa tensiune TCEF", dar nu s-a mentionat tipul acestuia. Nu poate fi verificata corespondenta cu cerinta "Tablou curent continuu 48M". Rezultat: Cerinta neindeplinita. Temei legal al respingerii: Pct. 6.1 alin. (7), (8) si (9) din Indrumarul metodologic aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei nr. 1561/30.10.2024 (publicat in Monitorul Oficial, Partea I, nr. 1133/13.11.2024): oferta nu indeplineste cerintele/specificatiile tehnice minimale obligatorii stabilite prin Caietul de sarcini si comunicate prin Raspunsurile la solicitarile de clarificari. Conform alin. (9), in etapa de evaluare nu se poate renunta la cerintele enuntate in caietul de sarcini. Totodata, conform alin. (10), clarificarile pot fi solicitate doar pentru documente lipsa altele decat propunerea tehnica si propunerea financiara.
1 DUZOC 8 S.R.L.	NU	Prin prezenta, ADF PROD S.R.L., în calitate de beneficiar al procedurii de achiziție având ca obiect *furnizarea de echipamente aferente*

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
		centralei fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile, în cadrul proiectului "**INSTALARE CENTRALĂ FOTOVOLTAICĂ PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂȚII ADF PROD SRL**", ca urmare a finalizării procesului de evaluare a ofertelor depuse pentru atribuirea contractului, vă comunică următoarele: În urma procesului de evaluare a documentelor de calificare, a propunerii tehnice şi a propunerii financiare, comisia de evaluare a constatat că **oferta depusă de 1 DUZOC 8 S.A. este neconformă din punct de vedere tehnic şi administrativ şi necâştigătoare**, din următoarele motive: **A. <u>Neconformităţi identificate in Secţiunea 3.2.1 - Evaluarea documentelor de calificare</u>** **Criteriul A.4 - Valabilitate oferta:** Cerinta: Valabilitate oferta minim 90 de zile calendaristice de la data limita de depunere a ofertelor. Referinta: CS, Sectiunea "Perioada de valabilitate a ofertei": "Oferta trebuie sa fie valabila minim 90 de zile calendaristice de la data limita de depunere a ofertelor. Orice oferta valabila pentru o perioada mai scurta decat acest termen va fi respinsa." Constatare: Ofertantul a declarat o valabilitate a ofertei de doar 30 de zile de la data depunerii, sub minimul de 90 de zile solicitat. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul B.2 - Declaratia privind beneficiarul real (Formular 12) pentru subcontractanti:** Cerinta: Ofertantul si fiecare subcontractant vor prezenta Formularul 12. Referinta: Ordinul nr. 1561/2024 coroborat cu Legea nr. 129/2019; CS, Sectiunea "Declaratia privind beneficiarul real": "Beneficiarul privat are obligatia de a solicita si colecta datele privind beneficiarul real al ofertantului castigator, in intelesul art. 3 pct. 6 din Directiva (UE) 2015/849." Constatare: Ofertantul a prezentat Formularul 12 si Fisa de furnizare informatii beneficiari reali pentru societatea 1 DUZOC 8

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
		S.R.L. Insa pentru subcontractantii ECOLIGHTNINGINSTAL S.R.L. si DUZOC GREEN ENERGY S.R.L. nu s-a prezentat Declaratia privind beneficiarul real (Formular 12). Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul E.2 - Contract semnat si stampilat:** Cerinta: Formularul de contract semnat si stampilat pe fiecare pagina. Referinta: CS, Sectiunea "Declaratia privind asumarea clauzelor contractuale". Constatare: Ofertantul a prezentat Formularul 13 dar nu a atasat formularul de contract semnat si stampilat pe fiecare pagina. -a analizat oportunitatea formulării unei solicitări de clarificări cu privire la lipsa formularului de contract asumat prin semnătură şi ştampilă pe fiecare pagină, dat fiind că s-a prezentat Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale (F13). Cu toate acestea, având în vedere că oferta nu demonstrează îndeplinirea tuturor cerinţelor tehnice minime obligatorii, s-a apreciat că solicitarea de clarificări nu este incidentă în speţă, întrucât aceasta nu poate avea ca efect remedierea unei neconformităţi privind îndeplinirea unei cerinţe tehnice minime şi nici modificarea sau completarea propunerii tehnice ulterior termenului-limită de depunere a ofertelor. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul G.1 - Propunere financiara (valabilitate):** Cerinta: Valabilitate oferta minim 90 zile. Constatare: In cadrul Formularului 10 s-a asumat o perioada de valabilitate de 30 de zile, nefiind respectata conditia din caietul de sarcini. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **B. <u>Neconformităţi identificate in Secţiunea 3.2.2 - Corespondenta specificaţiilor tehnice</u>** **Criteriul A.1 - Tehnologie si număr celule panouri:** Cerinta: Tehnologie monocristalina tip N (TOPCon), 144 celule/modul. Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice; Clarificare Pct. 2, Pct. 14.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă și motivele de respingere/neconformitate
		Constatare: Panourile ofertate JA Solar seria JAM66D45 LB (Deep Blue 4.0 Pro) au 132 celule per modul (configuratie 6x22 half-cut cells), nu 144 celule. Seria JAM66D45 = modul cu 66 celule full-size taiate in jumatate = 132 half-cut cells, NU 72 celule (144 half-cut cells). Propunerea tehnica declara incorect 144 celule/modul. Fisa tehnica producatorului indica explicit 132 celule. Tehnologia TOPCon tip N este confirmata pe fisa tehnica, insa operatorul economic nu a precizat modelul exact de panou ofertat. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul A.2 - Numar module si configuratie DC:** Cerinta: minim 800 kWp DC. Referinta: CS; Clarificare Pct. 1. Constatare: S-au declarat 1.312 buc. x 610 Wp = 800,32 kWp. Insa fisa tehnica atasata (JA Solar JAM66D45 LB) acopera gama 615-640 Wp. Modelul de 610 Wp NU figureaza in seria JAM66D45 LB. Pentru ca puterea totala de 800,32 kWp sa rezulte din 1.312 module, puterea per panou ar trebui sa fie exact 610 Wp - valoare care nu figureaza in gama din fisa tehnica. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul A.3 - Putere nominala minima 610 Wp:** Cerinta: Putere nominala minima 610 Wp (+/-5W). Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice; Clarificare Pct. 14. Constatare: Propunerea tehnica declara 610 Wp. Varianta minima din fisa tehnica este JAM66D45-615/LB (615 Wp). Valoarea de 610 Wp nu corespunde niciunui model din fisa tehnica atasata. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul A.4 - Eficienta minima panou 22,6%:** Cerinta: Eficienta minima 22,6% la conditii STC. Referinta: CS, Tabel specificatii tehnice. Constatare: Modelele din fisa tehnica (615-640 Wp) au eficiente de 22,77%-23,70%, toate peste 22,6%. Insa panoul ofertat de 610 Wp nu figureaza in gama, motiv pentru care eficienta reala nu a putut fi verificata. Rezultat: Cerinta neindeplinita.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă și motivele de respingere/neconformitate
		Criteriul A.9 - 144 celule per modul: Cerinta: 144 celule per modul, tip N TOPCon. Constatare: Fisa tehnica JA Solar JAM66D45 LB indica: No. of cells: 132 (6x22). Propunerea tehnica declara incorect 144 celule/modul. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriul B.1 - Configuratie invertoare:** Cerinta: 2x100 kW + 4x150 kW = 800 kW AC conform ATR. Referinta: ATR; Clarificare Pct. 3. Constatare: Propunerea tehnica declara conformitatea (2x100 + 4x150 kW), insa fisele tehnice atasate sunt pentru: (a) SUN2000-100KTL-M2 (100 kW) - corespunde; (b) SUN2000-115KTL-M2 (115 kW) - NU corespunde cerintei de 150 kW. Putere totala AC conform fiselor: 2x100 + 4x115 = 660 kW (-17,5% fata de 800 kW obligatoriu). Neconformitatea nu poate fi remediata prin clarificari, intrucat ar presupune fie inlocuirea echipamentului cu un model diferit, fie modificarea configuratiei centralei - ambele situatii echivaland cu o modificare a elementelor esentiale ale ofertei. Rezultat: Cerinta neindeplinita. **Criteriile B.2 - B.6 - Parametri invertoare 150 kW:** Cerinta: Tensiune iesire 220/400V; Eficienta; Temperatura; Protectii; Comunicatie. Constatare: Identic cu SIMTEL - fisa tehnica atasata este pentru SUN2000-115KTL-M2 (115 kW), nu pentru invertorul de 150 kW. Parametrii nu pot fi verificati. Rezultat: Cerinte neindeplinite (B.2 - B.6). **Criteriul D.2 - Regim evacuare/autoconsum:** Cerinta: Regim per invertor conform ATR. Constatare: Nu poate fi verificat din cauza fisei tehnice gresite. Rezultat: Cerinta neindeplinita. Temei legal al respingerii: Pct. 6.1 alin. (7), (8) si (9) din Indrumarul metodologic aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei nr. 1561/30.10.2024 (publicat in Monitorul Oficial, Partea I, nr. 1133/13.11.2024): oferta nu indeplineste cerintele/specificatiile tehnice minimale obligatorii stabilite prin Caietul de sarcini si

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Numele ofertantului	Ofertă admisibilă	Ofertă respinsă şi motivele de respingere/neconformitate
		comunicate prin Raspunsurile la solicitarile de clarificari. Conform alin. (9), in etapa de evaluare nu se poate renunta la cerintele enuntate in caietul de sarcini. Totodata, conform alin. (10), clarificarile pot fi solicitate doar pentru documente lipsa altele decat propunerea tehnica si propunerea financiara.
VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.	DA	Nu este cazul

4. Declararea câştigătorului

În urma aplicării criteriului de atribuire "cel mai bun raport calitate-pret", cu ponderile stabilite in documentatia de atribuire (P1 - Pretul ofertei: 85 puncte + P2 - Termenul de executie: 10 puncte + P3 - Degradarea capacitatii panourilor PV: 5 puncte = 100 puncte), o singura ofertă a fost declarată conformă şi admisă pentru evaluare şi punctare.

Clasament	Ofertant	Preţ ofertat (lei fără TVA)	P1 (85 pct.)	P2 (10 pct.)	P3 (5 pct.)	Punctaj total	Statut
Locul I	VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.	1.539.256,45	85,00	10,00	5,00	100,00	OFERTA CASTIGATOARE

Ofertă câstigătoare este cea depusă de VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L., cu un punctaj total de 100,00 puncte, obţinând punctajul maxim la toate cele trei criterii de evaluare.

Elementele tehnice principale ale ofertei câştigătoare:

Parametru	Specificaţie ofertată
Panouri fotovoltaice	
Număr module	
Degradare cumulata 25 ani	

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

Parametru	Specificație ofertată
Invertoare	
Structura montaj	
Monitorizare	
Termen execuție	
Garanție panouri	
Garanție invertoare	
Garanție buna execuție	
Preț total	

5. Comunicarea rezultatului şi perioada de contestație

Conform Cap. VI, art. 6.4 din Îndrumarul metodologic aprobat prin Ordinul nr. 1561/30.10.2024, rezultatul procedurii de atribuire se comunică tuturor ofertanților participanți.

Comunicarea va cuprinde:
a) Denumirea ofertantului castigator si pretul ofertat;
b) Motivele respingerii ofertelor neconforme;
c) Punctajul obtinut de fiecare ofertant conform.

Ofertanții au dreptul de a contesta rezultatul procedurii în termen de minimum 5 (cinci) zile lucrătoare de la data comunicarii rezultatului, conform prevederilor Cap. VI, art. 6.4 din Îndrumarul metodologic.

În cazul în care nu se înregistrează contestații în termenul prevăzut, procedura de atribuire se consideră finalizată, iar entitatea contractantă poate proceda la semnarea contractului cu ofertantul câștigător.

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie şi stocarea energiei
Apel Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

6. Recomandarea comisiei de evaluare

În baza evaluarii documentelor de calificare, a verificarii corespondenţei specificaţiilor tehnice şi a aplicării criteriului de atribuire, comisia de evaluare recomandă entitatii contractante ADF PROD S.R.L. urmatoarele:

1. Atribuirea contractului de furnizare echipamente, montaj şi punere în funcţiune a centralei fotovoltaice către VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L., pentru preţul de 1.539.256,45 lei fără TVA (1.831.715,18 lei cu TVA), cu un termen de execuţie de 2 luni de la data emiterii Ordinului de furnizare.

2. Comunicarea rezultatului procedurii catre toţi ofertantii participanţi, cu acordarea termenului de contestaţie de minimum 5 zile lucrătoare, conform Cap. VI, art. 6.4 din Îndrumarul metodologic.

3. Încheierea contractului de furnizare cu ofertantul câştigător după expirarea termenului de contestaţie, sub rezerva neformulării de contestaţii.

7. Decizia de atribuire

Având în vedere recomandarea comisiei de evaluare şi rezultatele procedurii competitive, entitatea contractantă ADF PROD S.R.L., prin reprezentantul legal, decide atribuirea contractului de furnizare echipamente aferente centralei fotovoltaice pentru proiectul "**INSTALARE CENTRALA FOTOVOLTAICA PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETATII ADF PROD S.R.L.**", finanţat prin Fondul de Modernizare în România - Programul-cheie 1 (CF nr. 1503/12.03.2026), către:

Operator economic câştigător:	VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.
CUI:	RO15329177
Nr. înregistrare ONRC:	J27/1026/2003
Sediu social:	Str. Izvoare nr. 4A1, Municipiul Piatra Neamţ, Judeţul Neamţ
Preţ contract:	1.539.256,45 lei fără TVA 1.831.715,18 lei cu TVA (19%)
Termen de execuţie:	2 luni de la data emiterii Ordinului de furnizare

Prezentul raport al procedurii a fost întocmit de comisia de evaluare şi se supune aprobării entităţii contractante ADF PROD S.R.L.

8. Conflict de interese

Pe durata derulării procedurii de atribuire nu au fost identificate situaţii de conflict de interese, fiind verificate urmatoarele:

- să existe / să fi existat legături soţ/soţie, legături de rudenie sau afini până la gradul II inclusiv între structurile acţionariatului / administratorii organizaţiei care are calitatea de beneficiar

şi structurile acţionariatului / administratorii operatorilor economici care au calitatea de ofertant / subcontractant / asociat,

- să existe / să fi existat legături soţ/soţie, legături de rudenie sau afini până la gradul II inclusiv între membrii diferitelor comisii, alte persoane responsabile ale beneficiarului privat şi ofertanţi / subcontractanţi / asociaţi sau
- să existe / să fi existat situaţii în care la nivelul ofertantului / subcontractanţilor / asociaţilor, administratorilor acestora, să existe persoane fizice sau juridice autonome sau legate între ele, care să deţină individual sau împreună mai mult de 25% din pachetul de acţiuni sau din părţile sociale, la doi sau mai mulţi dintre operatorii economici, care au depus oferte distincte la prezenta procedură de achiziţie în calitate de ofertant / subcontractant / asociat.
- să existe / să fi existat situaţii în care beneficiarul privat şi unul dintre ofertanţi / subcontractanţi / asociaţi să aibă beneficiari real comuni, inclusiv soţ/soţie, beneficiari reali cu legături de rudenie sau afini până la gradul II,
- să se fi dat / primit cadouri sau să fi acordat / beneficiat de alte forme de ospitalitate care excedă ceea ce ar fi obişnuit / modest şi pe cale de consecinţă poate fi considerat a fi un stimulent.

9. Concluzii şi recomandări

Comisia de evaluare, având la bază procesul de evaluare desfăşurat şi relatat în prezentul Raport al procedurii, hotărăşte:
oferta declarată câştigătoare a contractului de achiziţie având că obiect furnizarea echipamentelor şi executarea lucrărilor aferente realizării centralei fotovoltaice pentru proiectul: „**INSTALARE CENTRALA FOTOVOLTAICA PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETATII ADF PROD S.R.L.”,** este cea depusă de ofertantul **VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.,** fiind singura ofertă conformă, cu o propunere financiară de 1.539.256,45 lei fără TVA, la care se adauga TVA conform legislatiei în vigoare.

În urma evaluării ofertelor depuse în cadrul procedurii de achiziţie şi a aplicării criteriului de atribuire prevăzut în documentaţia de atribuire, comisia de evaluare constată că oferta depusă de **VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L.** este singura ofertă declarată conformă, îndeplinind toate cerinţele de calificare, conformitate tehnică şi financiară stabilite prin anunţul de participare şi caietul de sarcini.

Având în vedere că oferta depusă de **VOLTA X SOLAR SYSTEMS S.R.L**. este singura ofertă admisă, precum şi faptul că aceasta întruneşte cerinţele minime obligatorii prevăzute în documentaţia de

Fondul de modernizare în România
Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Apel Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum

atribuire și a obținut punctajul rezultat în urma aplicării criteriilor de evaluare, oferta este declarată câștigătoare.

Drept pentru care s-a încheiat prezentul raport al procedurii, azi, 27.07.2026 într-un singur exemplar original pentru a fi inclus în dosarul achiziției.

Comisia de evaluare:	**Semnatura**
Președinte fără drept de vot – ***LUCA FLORIN*** (numele, prenumele si semnătura)	
Membru cu drept de vot – ***VALENTIN DUTU*** (numele, prenumele și semnătură)	
Membru cu drept de vot – ***DESPINA MIHAELA PANTEA*** (numele, prenumele si semnătură)	
Membru cu drept de vot – ***OANA ALINA BEREA*** (numele, prenumele si semnătură)	

APROBAT,

ADF PROD S.R.L.

Reprezentant legal

LUCA FLORIN

Societatea Comercială ADF PROD SRL Piatra Neamț