Comisia Europeană

FONDUL PENTRU MODERNIZARE
Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică

https://www.modernisationfund.eu/

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 autoconsumul

Denumire beneficiar: ADF PROD S.R.L.
Sediu social: Municipiul Piatra Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, judeţ Neamţ
Număr de înregistrare la Oficiul Registrului Comerţului: J27/1911/1994
Cod Unic de Înregistrare: RO6501868
Telefon: 0747.011.177
E-mail: alina.berea@fereastra-adf.ro, office@fereastra-adf.ro

Nr. înregistrare: 10/25.11.2026

CAIET DE SARCINI
ÎN VEDEREA ATRIBUIRII CONTRACTULUI DE FURNIZARE ECHIPAMENTE AFERENTE CENTRALEI FOTOVOLTAICE PENTRU PRODUCEREA ENERGIEI DIN SURSE REGENERABILE PENTRU PROIECTUL

„INSTALARE CAPACITATE NOUĂ DE PRODUCERE A ENERGIEI REGENERABILE PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD S.R.L.”

PROCEDURA APLICATĂ: PROCEDURA COMPETITIVĂ
Conform Ordinului Ministrului Energiei nr. 1561/2024

Anul 2026

Banca Europeană de Investiții

Finanțat prin Fondul pentru Modernizare

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 autoconsumul

Prezentul Caiet de sarcini are ca obiect definirea cerinţelor tehnice şi funcţionale minimale necesare derulării contractului de achiziţie având ca obiect „Furnizarea echipamentelor aferente realizării centralei fotovoltaice pentru producerea energiei electrice din surse regenerabile" pentru proiectul: „INSTALARE CAPACITATE NOUĂ DE PRODUCERE A ENERGIEI REGENERABILE PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD S.R.L.".

Pentru îndeplinirea scopului acestui Caiet de sarcini, orice activitate descrisă într-un anumit capitol din Caietul de sarcini şi nespecificată explicit în alt capitol trebuie interpretată ca fiind menţionată în toate capitolele unde se consideră de către Ofertant că aceasta trebuia menţionată pentru asigurarea îndeplinirii obiectului contractului. Orice anexă, aferentă vreunui capitol din prezentul Caiet de sarcini, reprezintă parte integrantă a acelui capitol. Ofertanţii trebuie să răspundă integral cerinţelor minime incluse în acest Caiet de Sarcini şi fără a limita funcţionalităţile sale.

MENŢIUNE: În situaţia în care specificaţiile tehnice definite la nivelul caietului de sarcini sau a oricărui alt document aferent documentaţiei de atribuire, fac trimitere la un standard, la un anumit producător, la mărci, brevete, tipuri sau la o producţie/metodă specifică de fabricaţie/prestare/execuţie vor fi înţelese ca fiind însoţite de menţiunea „sau echivalent".

Scopul acestui document este de a asigura o implementare unitară, sigură şi eficientă a investiţiei, precum şi de a oferi ofertanţilor un cadru clar pentru elaborarea propunerilor tehnice şi financiare, în deplină concordanţă cu cerinţele beneficiarului şi cu obiectivele finanţării nerambursabile.

Nu se admit ofertele parţiale din punct de vedere cantitativ şi calitativ, ci numai ofertele integrale, care corespund tuturor cerinţelor minime stabilite prin prezentul Caiet 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 autoconsumul

INFORMAȚII GENERALE

Informații despre beneficiarul privat care inițiază procedura de achiziție:
Denumire beneficiar: ADF PROD S.R.L.
Sediu social: Municipiul Piatra Neamț, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, județ Neamț
Număr de înregistrare la Oficiul Registrului Comerțului: J27/1911/1994
Cod Unic de Înregistrare: RO6501868
Telefon: 0747.011.177
E-mail: alina.berea@fereastra-adf.ro;

Orice comunicare legată de această procedură *se va face numai în scris* la datele de contact prevăzute în această secțiune, în atenția persoanelor de contact, cu referire la denumirea procedurii.

Informații privind proiectul de finanțare în cadrul căruia se inițiază procedura de achiziție:
Finanțarea pentru prezenta achiziție este asigurată prin *Fondul de modernizare - Tranziția către neutralitate climatică, Schema de ajutor privind sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum.*

Termene aferente procedurii de achiziție:

Publicarea anunțului de lansare a procedurii de achiziție, într-un ziar/cotidian de interes național/local).	Data: 26.11.2026
Termen limita primire solicitări de clarificări Orice comunicări legate de această procedură se vor face numai în scris la datele de contact prevăzute în această secțiune, în atenția persoanelor de contact, cu referire directă la denumirea procedurii. Orice operator economic participant la procesul de selecție are dreptul de a solicita clarificări privind specificațiile tehnice și specificațiilor cuprinse la nivelul Caietului de sarcini și documentelor anexa. În cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în termenul menționat în anunț, solicitarea de clarificare nu va fi luată în considerare.	Data: 08.12.2026, ora 17:00
Termen limita de răspuns la clarificări: ** În cazul în care există solicitări de clarificări din partea operatorilor economici interesați de prezenta achiziție, răspunsurile vor fi aduse la cunoștință, în același timp, tuturor operatorilor economici interesați. Conform Ordinului 1.561/2024:	Data: 11.12.2026, ora 17:00

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 autoconsumul

(8) Răspunsurile la solicitările de clarificări se vor transmite cu minimum 3 zile lucrătoare înainte de termenul stabilit pentru depunerea ofertelor. *(9) În situaţia în care, între momentul publicării anunţului privind lansarea procedurii competitive de achiziţie şi momentul depunerii ofertelor, prin răspunsurile la clarificări, intervin situaţii care duc la modificări/ajustări ale caietului de sarcini, beneficiarul privat poate prelungi termenul de depunere a ofertelor cu minimum 5 zile lucrătoare, astfel încât să asigure timpul necesar pentru elaborarea ofertelor.* *(10) În situaţia prelungirii termenului de depunere a ofertelor în condiţiile menţionate la alin. (9), beneficiarul privat va aduce la cunoştinţă această modificare, în acelaşi timp, tuturor operatorilor economici interesaţi".*	
Termenul limită pentru depunerea ofertelor:	Data: 21.12.2026, ora 17.00
Modalitate depunere oferte:	Ofertele se vor transmite în format fizic, în plic sigilat, la adresa: Municipiul Piatra Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, judeţ Neamţ.
Data, locul si ora deschiderii ofertelor	Data si ora: 22.12.2026, ora 10:00 Locul: Municipiul Piatra Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, judeţ Neamţ.
Perioada de valabilitate a ofertei	Perioada de valabilitate a ofertei: minim 90 de zile calendaristice de la depunerea acesteia.

Conform Ordinului nr. 1561/30.10.2024, art. 6.2, alin (5): *„Beneficiarul privat nu evaluează ofertele care sunt transmise în altă locaţie sau după termenul stabilit pentru depunerea lor (locul, data şi ora stabilite în anunţul privind demararea procedurii de achiziţie). Acestea nu se vor deschide, dar, dacă sunt cunoscute, vor fi menţionate în raportul procedurii de atribuire şi păstrate sigilate la dosarul achiziţiei."*

La finalul procedurii competitive de achiziţie, în termen de 5 zile calendaristice de la semnarea contractului de achiziţie, beneficiarul privat va comunica tuturor ofertanţilor pe email şi va publica pe website-ul propiu, rezultatul procedurii competitive, prin transmiterea raportului procedurii de achiziţie.

Ofertele alternative sau parţiale nu sunt acceptate.

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 autoconsumul

Procedura aplicată: procedura competitivă aplicabilă potrivit Ordinului nr. 1561/30.10.2024 privind aprobarea Îndrumarului Metodologic privind modul de lucru pentru beneficiarii privaţi finanţaţi prin Fondul pentru Modernizare, care nu au obligaţia respectării prevederilor legale aplicabile în domeniul achiziţiilor publice/sectoriale.
Alte informaţii relevante: Participarea la această procedură este deschisă tuturor operatorilor economici interesaţi, persoane juridice, indiferent de formă. În depunerea ofertelor pentru acest contract, ofertanţii sunt obligaţi să respecte toate instrucţiunile, formularele si specificaţiile tehnice prevăzute în prezenta documentaţie. Depunerea unei oferte care nu conţine toate informaţiile şi documentele solicitate în termenul specificat, va duce la respingerea ofertei. Prin depunerea ofertei, ofertantul respectă prevederile prezentei documentaţii.

Cazuri de respingere a ofertelor:
- Neprezentarea tuturor documentelor solicitate
- Prezentarea documentelor nesemnate /neconforme cu specificaţiile prezentate în prezenta documentaţie
- Ofertarea de echipamente care nu corespund obiectului achiziţiei sau care nu respectă cerinţele minime solicitate
- Alte neconformităţi ale ofertei raportat la prevederile prezentei documentaţii
- Depunerea ofertei după data şi ora stabilită în prezenta procedură sau la altă adresă decât cea prevăzută în prezenta documentaţie
- Depunerea ofertei folosind alte mijloace decât cele prevăzute în prezenta documentaţie (ofertele transmise prin e-mail sau fax nu vor fi acceptate)
- Depunerea unei oferte cu o valoare care depăşeşte valoarea estimată.

Valoarea totală a ofertei nu poate depăşi valoarea estimată a achiziţiei, respectiv 4.323.463,44 lei fără TVA.

Infromaţii generale:

Autoritate contractantă	ADF PROD S.R.L.
Titlul proiectului	*„INSTALARE CAPACITATE NOUĂ DE PRODUCERE A ENERGIEI REGENERABILE PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD S.R.L.”*
Contract de finanţare europeană	*Contract de finanţare Nr. 1708/10.09.2026*
Sursa de finanţare	Finanţarea pentru prezenta achiziţie este asigurată prin Fondul de modernizare - Tranziţia către neutralitate climatică, Schema de ajutor privind sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum.
Tipul contractului de achiziţie privată:	Contract de furnizare echipamente, montaj şi punere în funcţiune pentru centrală fotovoltaică a energiei electrice din surse regenerabile

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 autoconsumul

Obiectul contractului de achiziţie	*Furnizarea, montajul şi punerea în funcţiune a echipamentelor aferente unei centrale fotovoltaice a energiei electrice din surse regenerabile*
Cod CPV	§ *09331200-0 - Module solare fotovoltaice* § *45261215-4 - Lucrari de acoperire cu panouri solare (Rev.2)*

Cerinţele impuse în caietul de sarcini vor fi considerate ca fiind minimale, operatorul economic interesat de prezenta procedură, urmând să elaboreze propunerea tehnică detaliat, conform precizărilor din caietul de sarcini. Orice ofertă de bază prezentată care se abate de la prevederile caietului de sarcini va fi luată în considerare numai în măsura în care propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel cel puţin egal cerinţelor minimale din caietul de sarcini.

OBIECTUL CONTRACTULUI

Titlu: Contract de furnizare echipamente, montaj şi punere în funcţiune pentru centrală fotovoltaică de producere energie electrică din surse regenerabile.

Descriere succintă: Contractul presupune livrarea, transportul, descărcarea, montarea şi punerea în funcţiune a echipamentelor centralei fotovoltaice.

Amplasamentul lucrării: Este localizat în intravilanul Municipiului Piatra-Neamţ, str. Dumbravei, nr. 8, judeţul Neamţ, identificat prin număr cadastral 69580 compus din imobil împrejmuit cu gard metal pe latura de sud şi gard de beton pe latura de vest, în suprafaţă de 85.596 mp şi construcţii: 69580-C1 (construcţii industriale şi edilitare) cu 2 niveluri, suprafaţă construită la sol de 19.606 mp, suprafaţă construită desfăşurată 20.848 mp cu destinaţia hală de producţie, depozitare şi birouri (P + 1 Ep) – construită în anul 2023 şi 69580-C2 (construcţii industriale şi edilitare) cu 2 niveluri, suprafaţă construită la sol de 2.716 mp, destinaţia hală producţie, depozitare şi birouri (P+1Ep)– construită în anul 2023.

Accesul se realizează direct din str. Dumbravei, amplasată pe partea estică a amplasamentului.

Centrala electrică fotovoltaică realizată prin proiect va fi montată pe acoperişul clădirii C1 identificată prin 69580-C1 (construcţii industriale şi edilitare) cu 2 niveluri, suprafaţă construită la sol de 19.606 mp, suprafaţă construită desfăşurată 20.848 mp cu destinaţia hală de producţie, depozitare şi birouri (P + 1 Ep) – construită în anul 2023.

Descrierea investiţiei
Sistemul fotovoltaic va fi constituit din 3.280 de module de panouri fotovoltaice cu o putere nominală de 610 Wp şi 15 invertoare de puteri diferite (1x100kW, 2x40kW, 2x150kw şi 10x150kW), montate pe acoperişul clădirii identificată cu NC 69580–C1.

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 autoconsumul

Instalaţia fotovoltaică cu puterea instalată în panouri de 2 MW, şi 1,98 în invertoare va genera anual o energie totală de aproximativ 2183,04 MWh/an, nepoluantă care va fi utilizată pentru consum propriu în proporţie de 100%.
Sistemul fotoelectric va fi alcătuit dintr-un număr de 3.280 module PV, fiecare dintre ele fiind formate dintr-un număr de 144 de celule (tip TOP Con Cells).

Puterea minimă a modulelor PV va fi de 610 W, cu un randament nominal de minimum 22,6% în Condiţii Standard de Testare (STC), cu o rată de degradare care să asigure o performanţă minimă de 85% faţă de nominal după 25 de ani de funcţionare.

Sistemul va fi prevăzut cu 15 invertoare în configuraţie mixtă: 1 invertor de 100 kW cu evacuare activă în reţea, 2 invertoare de câte 40 kW configurate cu „Evacuare 0" — destinate exclusiv autoconsumului, 2 invertoare de câte 150 kW cu evacuare activă în reţea şi 10 invertoare de câte 150 kW configurate cu „Evacuare 0".

Acest scenariu presupune realizarea următoarelor tipuri de lucrări:

- Ø prelucarea amplasamentului;
- Ø trasarea lucrărilor;
- Ø realizarea prizei de pământ ca parte integranta a instalatiei de utilizare
- Ø realizarea montajului structurii sistemului de fixare panouri;
- Ø amplasarea canalelor de cabluri pe structura metalică a panourilor;
- Ø pozarea cablurilor;
- Ø montarea invertoarelor, a panourilor electrice;
- Ø montarea panourilor fotovoltaice pe structura suport;
- Ø realizarea cablajelor şi conexiunilor între echipamente;
- Ø racordare la priza de pământ;
- Ø montarea şi configurarea sistemului de limitare a puterii injectate în reţeaua OD
- Ø integrarea in SCADA a PTAv Centrala Fotovoltaica
- Ø executia coloanei trifazate
- Ø configurarea echipamentelor şi testarea;
- Ø racordarea sistemului la reţeaua distribuitorului;
- Ø verificări şi măsurători electrice şi mecanice pentru corespondenţa cu datele proiectului de execuţie;
- Ø punerea în funcţiune a instalaţiilor şi echipamentelor noi montate.

Energia electrică produsă din sistemul fotovoltaic este destinată consumului intern al beneficiarului, contribuind direct la acoperirea necesarului propriu de energie.

Caracteristici tehnice ale principalelor componente ale sistemului şi informaţii privind lucrările:

Denumire echipament	*Nr. buc.*	*Specificaţii tehnice minimale*

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 autoconsumul

<table>
<tr><td colspan="3">Centrală electrică fotovoltaică cu o putere instalată de 1,98 MW</td></tr>
<tr><td>Panouri fotovoltaic 610 Wp monocristalin cu tehnologie TOPCon</td><td>3.280</td><td>Tip celulă: monocristalină de tip N (TOPCon)
Putere nominală minimă Pm (Wp): 610, +- 5 (W)
Eficienţă minimă panou: 22,6 %
Grad de protecție: IP 68
Interval temperatură de funcţionare: -40ºC ~ +85ºC
NOCT: 45ºC (±2ºC)
Certificări: IEC 61730
Garanţie panou: minim 12 ani
Garanţie productivitate: minim 25 de ani
Garanţie eficienţă 90%: minim 10 ani
Garanţie eficienţă minim 80%: minim 25 de ani
Condiții măsură: masă aer AM=1.5
<table>
<tr><td>Condiţii standard de test (STC)</td><td>Radiaţie solara E = 1000 W/m2</td></tr>
<tr><td colspan="2">Temperatura celulei TC=25ºC</td></tr>
</table></td></tr>
<tr><td>Invertoare trifazice</td><td>15</td><td>Conform ATR nr. 1006051712/13.10.2025 emis de Delgaz Grid SA, configurația de invertoare este modificată față de Studiul de fezabilitate. Puterea totală instalată în invertoare se menține la 1.980 kW, iar puterea maximă simultană evacuată în rețea este limitată la 400 kW.
Invertoarele ofertate vor respecta specificațiile din ATR-ul antemenționat, atașat documentației de achizitie publicate.

15 invertoare, grupate distinct:
· 1 invertor cu o putere activă instalată de 100 kW — evacuare activă în rețeaua de distribuție;
· 2 invertoare cu o putere activă instalată de câte 40 kW, — configurate cu «Evacuare 0», destinate exclusiv autoconsumului;
· 2 invertoare cu o putere activă instalată de câte 150 kW — evacuare activă în rețeaua de distribuție;
· 10 invertoare cu o putere activă instalată de câte 150 kW configurate cu «Evacuare 0», destinate exclusiv autoconsumului
Putere totală instalată: 1,980 kW</td></tr>
</table>

		Putere maximă evacuabilă simultan: 400 kW (444,44 kVA) Tensiunea nominală de lucru: 400 V MPPT: Da Eficienţă conform standardelor europene: 98,00% Interval temperatură de funcţionare: -25℃ ~ 60℃ Umiditate relativă: până la100% Clasa de protecţie: IP66 Protecţii: Ø dispozitiv de deconectare pe partea de intrare, Ø protecţie anti-insularizare, Ø protecţie împotriva curenţilor AC, Ø protecţie împotriva polarităţii inverse DC, Ø monitorizarea defecţiunilor şirului din matricea PV, Ø descărcător de supratensiune CC, Ø descărcător de supratensiune CA, Ø detectarea rezistenţei la izolaţie CC, Ø unitate monitorizare curent rezidual, Ø protecţie împotriva arcului energetic, Ø separator inteligent la nivel de şir SSLD Comunicaţie: minim Ethernet, RS485; Garanţie minimă invertor: 5 ani.
Structură panou	**1**	structură de montaj aluminiu pe acoperişurile drepte, cu fixare cu contragreutăţi.
Modul de comunicaţie/Smart Energy Manager	**1**	Interfeţe de comunicare Ethernet RS485
Dulap curent continuu pentru 168 stringuri	**1**	Configuraţia dulapului de curent continuu va fi adaptată soluţiei tehnice ofertate.
Dulap curent alternativ pentru invertoare	**1**	Configuraţia dulapului de curent alternativ va fi adaptată soluţiei tehnice de invertoare ofertate.
Cablu cupru 1 x 240 mm	3.840 ml	Cantităţile sunt orientative. Ofertanţii au sarcina de a le adapta si oferta în acord cu soluţia tehnică propusă, astfel încât să rezulte un sistem fotovoltaic funcţional, în valoarea totală a ofertei.
Console prindere pat cablu metalic	100 buc	
Jgheab metalic 300 mm	300 ml	
Profil tip C	50 ml	

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 autoconsumul

Papuci cupru 240	90 buc	
Pat cablu cu capac	3.000 ml	
Suport pat cablu cu capac	3.000 buc	
MYYF 6 mm	300 ml	
Suport invertor	15 buc	
Suport tablou DC	1 buc	
Cablu solar roşu	3.000 ml	
Cablu solar negru	3.000 ml	

Nu fac obiectul prezentului contract lucrările executate de operatorul de distribuţie Delgaz Grid SA în baza Contractului de racordare nr. 1006309972/04.09.2026, atasat documentatiei de atribuire.

Descrierea procedurii de achiziţiei:

Obiectul procedurii este reprezentat de atribuirea contractului de furnizare echipamente aferente obiectivului de investiţie *„INSTALARE CAPACITATE NOUĂ DE PRODUCERE A ENERGIEI REGENERABILE PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD S.R.L.”* având ca sursă de finanţare *Fondul de modernizare - Tranziţia către neutralitate climatică, Schema de ajutor privind sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum.*

Cerinţe privind furnizarea, montajul şi punerea în funcţiune

Furnizarea, montajul, testarea şi punerea în funcţiune a echipamentelor aferente centralei fotovoltaice se vor realiza în conformitate cu: contractul, propunerea tehnică şi financiară şi Graficul de furnizare.

Furnizorul va asigura îndeplinirea cerinţelor de calitate şi performanţă prevăzute în specificaţiile tehnice ale echipamentelor, utilajelor şi instalaţiilor, definite prin parametri, performanţe şi caracteristici tehnice.

Cerinţe privind accesibilitatea persoanelor cu dizabilităţi

În conformitate cu prevederile pct. 6.1 alin.(1) din Îndrumarul metodologic aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei nr. 1561/2024, specificaţiile tehnice ale prezentului Caiet de sarcini au fost definite ţinând seama de cerinţele de accesibilitate a persoanelor cu dizabilităţi şi de conceptul de proiectare pentru toate categoriile de utilizatori.

În acest sens, furnizorul va asigura următoarele:

-sistemul de monitorizare şi comandă al centralei fotovoltaice (smart logger/platformă de monitorizare) va fi accesibil de la distanţă prin intermediul unor interfeţe digitale compatibile cu tehnologiile avansate standard (cititoare de ecran, navigare prin tastatură), conform standardului EN 301 549 sau echivalent;

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 autoconsumul

-elementele de semnalizare şi avertizare aferente instalaţiei fotovolatice (panouri de avertizare, indicatoare de siguranţă, etichete) vor fi realizate cu contrast vizual adecvat şi, acolo unde este aplicabil, vor fi amplasate şa o înălţime accesibilă, în conformitate cu reglementările tehnice în vigoare;

-documentaţia de utilizare şi manualele de exploatare livrate beneficiarului vor fi disponibile în format digital accesibil (PDF text, nu scanare imagine).

Având în vedere că centrala fotovoltaică este amplasată pe acoperişul clădirii, iar accesul la echipamente este restricţionat exclusiv personalului tehnic autorizat, cerinţele de accesibilitate fizică directă la componentele instalaţiei nu sunt aplicabile, fără a aduce atingere obligaţiilor generale ale beneficiarului privind accesibilitatea incintei.

Livrarea şi recepţia calitativă la şantier

Livrarea materialelor şi echipamentelor aferente Centralei Electrice Fotovoltaice la Şantier se va realiza în baza proceselor-verbale de predare-primire şi recepţie calitativă, întocmite şi semnate de Părţi la momentul livrării la Şantier.

Recepţia realizată în temeiul prezentei clauze are caracter exclusiv calitativ şi cantitativ la livrare şi nu substituie şi nu afectează recepţiile lucrărilor de montaj reglementate de HG nr. 51/1996.

Procesele-verbale de predare-primire şi recepţie calitativă vor include, în mod obligatoriu:

a. identificarea fiecărui Material livrat;
b. menţionarea numărului de serie pentru toate echipamentele prevăzute cu serie unică (inclusiv, dar fără a se limita la: panouri fotovoltaice, invertoare, baterii, sisteme de management al energiei, controlere, smart logger, senzori, aparataj electric);
c. fotografii clare şi lizibile ale etichetelor şi seriilor de identificare ale echipamentelor;
d. declaraţiile de conformitate şi/sau certificatele de conformitate aferente Materialelor, în original sau copie conformă.

Ofertanţii au obligaţia ca orice document emis într-o altă limbă decât limba română, care rezultă din sau este aferent contractului de furnizare ce urmează a fi încheiat, să fie prezentat însoţit de traducerea acestuia în limba română. Traducerea va fi realizată de către un traducător autorizat, după caz, şi va avea caracter conform cu originalul, astfel încât entitatea contractantă să poată analiza şi verifica în mod corect conţinutul documentelor depuse. În situaţia unor neconcordanţe între varianta originală şi traducere, va prevala interpretarea documentelui în limba română.

Procesul-Verbal de Predare-Primire şi Recepţie Calitativă va fi semnat de reprezentanţii autorizaţi ai Beneficiarului şi ai Furnizorului, semnătura acestora atestând livrarea, identificarea şi conformitatea calitativă a echipamentelor şi materialelor la momentul predării pe şantier.

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 autoconsumul

În lipsa întocmirii şi semnării proceselor-verbale de predare-primire şi recepţie calitativă prevăzute în prezenta clauză, Materialele nu se consideră livrate, recepţionate sau acceptate de Beneficiar, iar Furnizorul nu este îndreptăţit să solicite sau să pretindă plata aferentă acestora.

În vederea semnării proceselor-verbale de predare-primire şi recepţie calitativă, părţile vor efectua o inspecţie vizuală a Materialelor livrate, având ca scop identificarea eventualelor defecte aparente vizibile şi/sau lipsuri cantitative.

Orice defecte sau neconformităţi identificate cu ocazia acestei inspecţii vor fi consemnate în procesele-verbale de predare-primire şi recepţie calitativă. Furnizorul are obligaţia de a remedia pe propria cheltuială, în termen rezonabil şi fără a afecta graficul de furnizare, toate defectele şi neconformităţile constatate.

Furnizorul va suporta integral toate costurile necesare remedierii, inclusiv, dar fără a se limita la: costuri de fabricare, achiziţie, reparare, înlocuire, transport, asigurare sau alte costuri conexe, fără a avea dreptul la pretenţii financiare suplimentare faţă de Beneficiar.

Furnizorul este responsabil de prezentarea pentru fiecare echipament în parte a documentelor de calitate (de exemplu: certificate de calitate/conformitate pentru bunurile furnizate şi montate, agremente tehnice, etc.) prevăzute în prevederile legale în vigoare şi de predarea acestora beneficiarului. Furnizorul este responsabil de livrarea şi montajul numai a echipamentelor şi instalaţiilor ofertate, certificate sau pentru care exista agremente tehnice, care conduc la realizarea cerinţelor; înlocuirea produselor si a procedeelor prevazute în proiect cu altele care îndeplinesc condiţiile precizate se face numai pe baza soluţiilor stabilite de proiectanţi cu acordul beneficiarului şi al autorităţii finanţatoare. Este obligatorie respectarea proiectelor şi detaliilor de montaj şi instalare pentru realizarea nivelului de calitate corespunzător cerinţelor.

Furnizorul este responsabil de stabilirea responsabilităţilor tuturor participanţilor la procesul de montaj şi punere în funcţiune – factori de răspundere, colaboratori, furnizori, terţi – în conformitate cu sistemul propriu de asigurare a calităţii adoptat şi cu prevederile legale în vigoare, cu respectarea prevederilor HG nr. 51/1996 privind recepţiile.

Recepţii şi etape de realizare a investiţiei
Finalizarea activităţilor de montaj şi punere în funcţiune va fi constatată prin Procesul-Verbal de Recepţie a Punerii în Funcţiune a Proiectului, întocmit în conformitate cu HG nr. 51/1996.
Aceste documente trebuie să fie datate, semnate (cu numele menţionat în clar) şi ştampilate.

Pentru realizarea obiectivului de investiţii şi punerea acestuia în funcţiune sunt planificate, la nivelul Amplasamentului Beneficiarului, derularea următoarelor activităţi:

Nr. crt.	Activitate	Rezultate anticipate

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 autoconsumul

1.	Furnizare, montaj echipamente pentru îndeplinirea obiectivului de investiţii	Echipamente instalate şi personal instruit în utilizarea acestora
2.	Obţinerea autorizaţiilor, avizelor, acordurilor etc. necesare pentru funcţionarea/ exploatarea obiectivului de investiţii	Toate autorizaţiile, avizele, acordurile necesare pentru funcţionarea/ exploatarea obiectivului de investiţii obţinute
3.	Recepţia la terminarea lucrărilor de montaj	Proces-Verbal de Recepţie la Terminarea Lucrărilor de Montaj
4.	Teste de performantă/Teste PIF	Testele de performanţă (Teste PIF) se vor efectua după recepţia la terminarea lucrărilor de montaj, în vederea verificării funcţionării şi performanţelor tehnice ale echipamentelor şi instalaţiilor. Recepţia punerii în funcţiune a Proiectului se va realiza ulterior finalizării şi acceptării testelor PIF, în conformitate cu prevederile HG nr. 51/1996
5.	Recepţia punerii în funcţiune a proiectului	Sistem testat; punere în funcţiune realizată; Proces-Verbal de Recepţie a Punerii în Funcţiune.
6.	Intrarea în exploatare	Sistem funcţional, operat conform destinaţiei

Atenţie!

- Furnizarea **şi** montajul echipamentelor va trebui **să** respecte întocmai Documentaţia tehnică **şi** oferta;

PREVEDERI LEGALE PENTRU REALIZAREA OBIECTULUI DE ACHIZIŢIE

Pentru realizarea tuturor activităţilor menţionate în prezentul Caiet de sarcini, ofertantul va respecta:

§ prevederile cadrului normativ naţional şi comunitar (legislaţie, reglementările tehnice în vigoare specifice construcţiilor şi instalaţiilor, directive europene etc.);
§ prevederile Ghidului specific privind regulile şi condiţiile aplicabile finanţării din Fondul de Modernizare prin Schema de ajutor de stat privind sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice din surse regenerabile pentru autoconsum.
§ Alte prevederi legale naţionale şi comunitare, directive europene, prescripţii tehnice (normative, STAS uri, instrucţiuni, standarde etc) pe care Furnizorul le consideră necesare şi aplicabile pentru întocmirea tuturor documentaţiilor de furnizare şi execuţie, precum şi a tuturor aspectelor ce fac obiectul contractului.

Pe perioada derulării Contractului, Contractantul este responsabil pentru realizarea activităţilor în conformitate cu documentaţia tehnică şi implementarea celor mai bune practici, in conformitate cu regulile si regulamentele existente la nivel naţional şi la nivelul Uniunii Europene. In realizarea activităţilor sale în cadrul Contractului Contractantul trebuie să aibă în vedere:

i. regulile aplicabile în mod specific furnizării și realizării de lucrări a căror execuție face obiectul Contractului ce va rezulta din prezenta procedură de atribuire.

Prin depunerea unei Oferte ca răspuns la cerințele din prezentul Caiet de sarcini, se prezumă că Ofertantul are cunoștințe și are în vedere toate și orice reglementări aplicabile și că le-a luat în considerare la momentul depunerii Ofertei sale pentru atribuirea Contractului.

În cazul în care, pe parcursul derulării Contractului, apar schimbări legislative de natură să influențeze activitatea Contractantului în raport cu cerințele stabilite prin prezentul Caiet de sarcini, Contractantul are obligația de a informa Entitatea contractanta cu privire la consecințele asupra activităților sale ce fac obiectul Contractului și de a își adapta activitatea, de la data și în condițiile în care sunt aplicabile.

În cazul în care vreuna din regulile generale sau specifice nu mai sunt în vigoare sau au fost modificate conform legii la data depunerii Ofertei, se consideră că regula respectivă este automat înlocuită de noile prevederi în vigoare conform legii și că Ofertantul/Contractantul are cunoștință de aceste schimbări și le-a avut în vedere la depunerea Ofertei sale în baza acestui Caiet de sarcini. Contractantul va fi deplin responsabil pentru realizarea tuturor lucrărilor în condiții de maximă securitate și în deplină conformitate cu legislația aplicabilă, precum și cu respectarea prevederile referitoare la securitate și sănătate în muncă și controlul calității cuprinse în standarde/instrucțiuni/proceduri/ghiduri, aplicabile în speță.

Contractantul va fi ținut deplin responsabil pentru subcontractanții acestuia, chiar și în situația în care au fost în prealabil agreați cu Entitatea Contractantă, urmând să răspundă față de Entitatea Contractantă pentru orice nerespectare sau omisiune a respectării oricăror prevederi legale și normative aplicabile.

Entitatea Contractantă nu va fi ținută responsabilă pentru nerespectarea sau omisiunea respectării de către Contractant sau de către subcontractanții acestuia a oricărei prevederi legale sau normative aplicabile.

Ofertantul devenit Contractant are obligația de a respecta în furnizarea dotărilor și execuția lucrărilor de montaj, obligațiile aplicabile în domeniul mediului, social și al muncii instituite prin dreptul Uniunii, prin dreptul național, prin acorduri colective sau prin dispozițiile internaționale de drept în domeniul mediului, social și al muncii.

Notă: Legislația utilizată va fi cea în vigoare la data întocmirii documentațiilor.

VALOAREA ESTIMATĂ A ACHIZIȚIEI

Valoarea estimată pentru procedura de *achizitie a Contractului de furnizare echipamente aferente centralei fotovoltaice pentru producerea energiei din surse regenerabile* pentru proiectul de *investitii „INSTALARE CAPACITATE NOUĂ DE PRODUCERE A ENERGIEI REGENERABILE*

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 autoconsumul

PENTRU AUTOCONSUM LA NIVELUL SOCIETĂŢII ADF PROD S.R.L." este de 4.323.463,44 lei fără TVA, echivalent a 870.209,82 euro fără TVA, la cursul InforEuro din Contractul de finanţare nr. 1708/10.09.2026 (1 euro = 4,9683), din care:

Ö Montaj echipamente: 895.843,25 lei fără TVA, echivalentul a 180.311,83 euro;
Ö Echipamente: 3.427.620,19 lei fără TVA, echivalentul a 689.897.99 euro.

Nr. crt.	Denumire linie bugetară	Valoare LEI fără TVA	Valoare EURO Fără TVA
1.	4.2 Montaj utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale	895.843,25	180.311,83
2.	4.3 Utilaje, echipamente tehnologice şi funcţionale care necesită montaj	3.427.620,19	689.897.99
	TOTAL	4.323.463,44	870.209,82

**Se face menţiunea 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.*

Ø Termen de livrare si instalare
Furnizorul are obligaţia de a asigura livrarea, montajul şi instalarea echipamentelor în termen de maximum **7 (**şapte) luni de la data emiterii Ordinului de furnizare, în conformitate cu Graficul de furnizare aprobat.

Termenul de livrare şi instalare poate fi prelungit, fără aplicarea de penalităţi şi fără a constitui neîndeplinire contractuală, exclusiv în situaţia apariţiei unor evenimente neimputabile Părţilor şi susţinute de documente justificative relevante probatorii.

Prelungirea termenului va fi limitată strict la durata şi efectele evenimentului care a determinat imposibilitatea temporară de executare şi va fi formalizată prin act adiţional la Contract, în condiţiile acestuia.

MODUL DE DEPUNERE A OFERTELOR

Cerinţe minime solicitate	Detaliere cerinţe obligatorii şi documente justificative ataşate la ofertă
Documente generale ofertă	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; § Împuternicire (Formular 2) – dacă este cazul – în original; § Fişa de informaţii generale (Formular 3) – în original

	Dacă este cazul, se va prezenta în original împuternicirea semnată de reprezentantul legal al operatorului economic (conform datelor din certificatul constatator) privind nominalizarea persoanei împuternicite să angajeze ofertantul în relaţia cu achizitorul prezentului contract de furnizare.
Capacitatea de exercitare a activităţii profesionale	Ofertantul reprezintă o entitate juridică legal înfiinţată şi funcţională, care desfăşoară activitatea economică corespunzătoare obiectului contractului, îndeplinind cumulativ următoarele condiţii: nu are activitatea suspendată, nu este supus procedurilor de insolvenţă/faliment şi are autorizat codul/codurile CAEN corespunzătoare obiectului contractului. 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 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. 2. Documente privind beneficiarul real Anterior semnării contractului, operatorul economic declarat câştigător are obligaţia să comunice datele privind beneficiarul real al societăţii (cel puţin numele, prenumele şi data naşterii), în conformitate cu art. 3 pct. 6 din Directiva (UE) 2015/849 şi cu prevederile Legii nr. 129/2019, cu modificările şi completările ulterioare, după cum urmează: a) dacă acţionarii sunt persoane fizice sau juridice înregistrate în România — documentul emis de ONRC;

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 autoconsumul

	b) dacă în structura acţionariatului există entităţi juridice străine — declaraţie pe propria răspundere a reprezentantului legal, dată sub incidenţa art. 326 din Codul penal privind falsul în declaraţii; c) dacă ofertantul este înregistrat în afara României — documente justificative emise de autoritatea responsabilă din ţara ofertantului, însoţite de traducere autorizată în limba română.
Ofertantul/ membrii asocierii/ subcontractanţii nu se află în poziţie de conflict de interese cu beneficiarul/ organele de decizie/ comisia de evaluare a ofertelor	Prezentarea formularului *Declaraţia pe propria răspundere privind conflictul de interese – (Formular 4) – în original* Persoanele care deţin funcţii de decizie în cadrul achizitorului sau sunt implicate în procedura de achiziţie în ceea ce priveşte organizarea, derularea şi finalizarea procedurii sunt: · Persoanele cu funcţie de decizie din partea achizitorului: ü Dl. Luca Florin. Persoanele care fac parte din comisia de evaluare a ofertelor sunt: - Luca Florin - Preşedintele comisie de evaluare; - Valentin Dutu – Membru; - Despina Mihaela Pantea – Membru; - Oana Alina Berea Manager – Membru. În cazul în care se constată că unul dintre ofertanţi/membri ai asocieriii/subcontractanţi se află în una dintre situaţiile descrise in cadrul declaraţiei sau declaraţia nu este ataşată pentru oricare dintre asociaţi sau subcontactanţi, oferta va fi declarată neconformă.
Asocierea operatorilor economici – dacă e cazul	Se va prezenta *Acordul de asociere* şi *Declaraţia privind informaţiile despre asociaţi*, conform modelului stabilit de ofertant. Din Acordul de asociere vor rezulta cel puţin următoarele informaţii: - asociaţii sunt responsabili solidar şi nelimitat faţă de beneficiar pentru executarea integrală a contractului de achiziţie, la termen şi în condiţiile asumate prin acesta; - nominalizarea Liderului asocierii, a membrilor asocierii, împreună cu datele de identificare ale acestora; - comunicarea dintre beneficiar şi membrii asocierii se va face prin Liderul asocierii; - partea/părţile din contract care urmează să fie îndeplinită de fiecare dintre asociaţi în parte, inclusiv valoric şi procent din valoarea contractului; - împuternicirea liderului asocierii de a semna oferta şi contractul de furnizare în numele asocierii; - obligativitatea menţinerii asocierii pe toată durata de execuţie a contractului de furnizare.

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 autoconsumul

	În cazul asocierii, criteriile de calificare/minime obligatorii trebuie respectate de asociere. În cazul înlocuirii membrilor asocierii, acest lucru se poate face numai prin dovedirea cerinţelor minime obligatorii şi cu aprobarea achizitorului, iar eventuala înlocuire nu trebuie să aducă modificări la propunerea tehnică sau financiară iniţială.
Subcontractarea – dacă e cazul	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 – în original sau copii conforme cu originalul. Contractele cu subcontractanţii se vor transmite achizitorului în copii conforme cu originalul până la momentul semnării contractului de furnizare cu ofertantul desemnat câştigător. Subcontractarea totala nu este permisa. Pe parcursul derulării contractului, contractantul nu are dreptul de a înlocui subcontractanţii nominalizaţi in oferta fără acceptul beneficiarului privat (prin act adiţional), iar eventuala înlocuire a acestora nu trebuie sa conducă la modificarea condiţiilor iniţiale. Daca este cazul de subcontractare, atunci se va ataşa la oferta declaraţie lipsa conflict interese din partea subcontractantului (Formular 4).
Capacitatea financiară a ofertantului	În acest sens, se va solicita o cifră de afaceri medie anuală pentru ultimele 3 exerciţii financiare încheiate de maxim dublul valorii estimate a procedurii de achiziţie, respectiv 4.300.000,00 lei (**fără** TVA). Se va completa Anexa ataşată în acest sens – Formular 6 - Tabel centralizator privind cifra de afaceri din ultimii 3 ani – în original. Comisia de evaluare va verifica cifrele prin vizionarea situaţiilor financiare prescurtate disponibile pe www.mfinante.ro pentru ofertanţii persoane juridice române.
Experienţa similară a ofertantului/ asocierii	Operatorul economic/asocierea va demonstra că are capacitatea profesională disponibilă pentru a finaliza cu succes activităţile ce decurg din obligaţiile contractului de furnizare, la un nivel de standard de calitate corespunzător. Ofertantul trebuie să fi executat contracte similare în ultimii 3 ani, raportaţi la data-limită de depunere a ofertelor, în valoare cumulată de cel puţin 4.300.000,00 lei **fără** TVA. Se acceptă însumarea valorilor aferente în cadrul a *maximum **3** contracte*.

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 autoconsumul

	Contractele prezentate vor fi similare ca obiect şi complexitate cu cel supus achiziţiei, adică vor include cel puţin activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice. Notă: • *Numărul de ani aferenţi experienţei similare se calculează prin raportare la data-limită de depunere a ofertelor stabilită de beneficiar în documentaţia de achiziţie.* Următoarele documente justificative care probează îndeplinirea cerinţei vor fi prezentate de operatorii economici participanţi la procedură: *- 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.* Pentru această cerinţă ofertanţii vor completa inclusiv *Formular **7** – Declaraţie privind lista principalelor activităţi de furnizare echipamente, execuţie lucrări de montaj şi punere în funcţiune a centralelor fotovoltaice în ultimii **3** ani*.
Capacitate organizaţională - Resursele umane implicate	Conform Formularului 8 la prezentul caiet de sarcini, ofertantul urmează să includă o descriere a modului de acces la specialiştii atestaţi, care sunt strict necesari pentru execuţia, montajul şi punerea în funcţiune a sistemului de panouri fotovoltaice demonstrând astfel îndeplinirea cerinţelor tehnice şi contractuale precum şi a reglementărilor, standardelor şi normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului. Astfel se va prezenta: - Autorizarea firmei pentru instalarea centralelor fotovoltaice, conform legislaţiei naţionale şi normelor ANRE: *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.* - Utilizarea de personal autorizat ANRE conform reglementărilor în vigoare (Ordinul ANRE nr. 66/2023 sau echivalent), astfel: • electricieni autorizaţi cel puţin gradul IIB (sau grad superior) pentru executarea şi verificarea instalaţiilor electrice de joasă tensiune; • electricieni autorizaţi cel puţin gradul IIA (sau grad superior) pentru proiectarea instalaţiilor electrice de joasă tensiune.

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 autoconsumul

Propunere tehnică (Formular 9)	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 cadrul prezentei secţiuni, respectiv cu cele prevăzute în cadrul Caietului de sarcini şi a documentelor anexate la acesta, care fac parte integrantă din documentaţia de atribuire. Propunerea tehnică elaborată de ofertant va respecta în totalitate cerinţele prevăzute în caietul de sarcini. Propunerea tehnică trebuie să reflecte asumarea de către ofertant a tuturor cerinţelor/obligaţiilor prevăzute în caietul de sarcini. Propunerea tehnică trebuie să conţină: 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 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". 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 și a reglementărilor, standardelor și normelor aplicabile în domeniul din care face parte obiectul contractului. 3) Utilajele, instalațiile și 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 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); 5) Termenul de garanție acordat pentru echipamentele ofertate; 6) Angajamentul ofertantului de a nu subcontracta execuția contractului ulterior emiterii dispoziției de furnizare fără acceptul autorității contractante, către operatori economici care nu au fost nominalizați ca fiind subcontractanți de specialitate în cadrul ofertei. 7) Simularea producției anuale de energie electrică estimată pentru centrala fotovoltaică ofertată, realizată prin intermediul instrumentului PVGIS sau al unui instrument echivalent de calcul și simulare, pentru amplasamentul obiectivului de investiție, din care să rezulte producția anuală estimată, exprimată în MWh/an, în vederea demonstrării capacității soluției tehnice ofertate de a asigura atingerea țintei indicatorul FMS06 – „Producția medie de energie din surse regenerabile", respectiv 2.183,040 MWh/an. Simularea va fi realizată pe baza caracteristicilor tehnice ale echipamentelor ofertate și va include parametrii relevanți utilizați în calcul. IMPORTANT! Ofertantul trebuie să includă în anexe la Propunerea Tehnică documentele suport solicitate de Entitatea Contractantă prin Caietul de Sarcini. Lipsa oricărui document solicitat pentru propunerea tehnică va conduce la desemnarea ofertei ca fiind neconformă. 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 priveşte secretul comercial şi proprietatea intelectuală. Caracterul confidenţial trebuie demonstrat prin orice mijloace de probă. Cu excepţia eventualelor constrângeri de natură tehnică şi/sau legală, în cazul în care vor exista limitări, condiţionări sau restricţii impuse de ofertant în raport cu cerinţele caietului de sarcini, oferta va fi declarată ca fiind neconformă. Specificaţiile tehnice aferente caietului de sarcini reprezintă cerinţe minimale referitoare la nivelul calitativ, tehnic si de performantă, scop în care soluţiile ofertate în cadrul propunerii tehnice pot face referire la atingerea unor niveluri superioare. În cazul în care pe parcursul îndeplinirii contractului se constată faptul că nu sunt respectate elemente ale propunerii tehnice (sunt inferioare sau nu corespund cerinţelor prevăzute în caietul de sarcini), entitatea contractantă îşi rezervă dreptul de a denunţa unilateral contractul ori de a solicita sistarea executării contractului până la remedierea situaţiei constatate. Oferta cu caracteristici tehnice inferioare celor dorite a fi executate în cadrul acestei proceduri sau care nu satisfac cerinţele prezentei achiziţii va fi declarată neconformă.
Propunere financiară (Formular 10)	Propunerea financiară va fi prezentată conform modelului din Modele de formulare, puse la dispoziţie de către entitatea contractantă, în cadrul prezentei proceduri. Lipsa formularului de ofertă reprezintă lipsa ofertei, respectiv lipsa actului juridic de angajare în contract. La elaborarea propunerii financiare, ofertantul va lua în calcul eventualele deduceri dacă sunt sub efectul unui legi, toate cheltuielile pe care le implică îndeplinirea obligaţiilor contractuale, precum şi marja de profit. Ofertantul va include, în cadrul propunerii financiare, toate şi orice costuri legate de: · Furnizarea, transportul, descărcarea, manipularea, montajul şi punerea în funcţiune a echipamentelor, instalaţiilor şi componentelor sistemului fotovoltaic, conform cerinţelor din caietului de sarcini; · Executarea tuturor lucrărilor de montaj şi activităţilor prevăzute în caietul de sarcini inclusiv a lucrărilor auxiliare sau temporare necesare pentru finalizarea completă a proiectului;

	· Întocmirea documentației tehnice post-execuție, a manualelor de utilizare, a instrucțiunilor de întreținere și exploatare a echipamentelor livrate și instalate; · Testarea, probele funcționale, reglajele și punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic, cu respectarea parametrilor tehnici asumați; · Asigurarea garanției și remedierea eventualelor deficiențe apărute în perioada de garanție; · Respectarea normelor privind protecția mediului, inclusiv măsurile privind protejarea și refacerea cadrului natural afectat de lucrările de montaj; Prețul ofertat va include toate costurile furnizorului cu mâna de lucru, materialele, echipamentele, utilajele, mijloacele de transport și de supraveghere și orice alte cheltuieli necesare pentru finalizarea contractului în conformitate cu prezenta documentație. Costurile privind transportul, descărcarea, manipularea, asigurări, taxe vamale (după caz), livrarea la adresa menționată, instruirea personalului achizitorului, testarea și probele de funcționare, alte servicii conexe realizării investiției precum și altele similare sunt în sarcina furnizorului și sunt asigurate cu titlu gratuit de acesta. Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la preț precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție. <u>Operatorul economic care va oferta un preț peste valoarea estimată va fi descalificat de la prezenta procedură de achiziție.</u> Dacă prețul ofertat nu rezulta clar din formularul de ofertă, oferta va fi respinsă ca neconformă. În cazul unei oferte depusă în asociere, propunerea financiară se semnează de către liderul asocierii sau împuternicitul acestuia, în numele asocierii. Propunerea financiară are caracter ferm și obligatoriu din punctul de vedere al conținutului pe toata perioada de valabilitate a ofertei/durata contractului. Niciun fel de cereri si pretenții ulterioare ale ofertantului legate de ajustări de prețuri, determinate de orice motive, nu pot face obiectul vreunei negocieri sau proceduri litigioase între părțile contractante.

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 autoconsumul

	Propunerea financiara se va prezenta în lei. În situația în care se vor depune oferte în euro, pentru departajarea lor din punct de vedere al valorilor ofertate, se va folosi cursul de schimb InforEuro din luna anterioară deschiderii procedurii de ofertare concurențială: 1 Euro = 4.9683 lei.
Termenul de livrare și instalare	Executantul are obligația de a asigura livrarea, montajul și instalarea echipamentelor în termen de maximum **7 (șapte)** luni de la data emiterii Ordinului de furnizare, în conformitate cu Graficul de furnizare aprobat. Termenul de livrare și instalare poate fi prelungit, **fără** aplicarea de penalități **și fără a** constitui neîndeplinire contractuală, exclusiv în situația apariției unor evenimente neimputabile Părților și susținute de documente justificative relevante probatorii. Prelungirea termenului va fi limitată strict la durata și efectele evenimentului care a determinat imposibilitatea temporară de executare și va fi formalizată prin act adițional la Contract, în condițiile acestuia.
Durata și condițiile de garanție	Furnizorul/ofertantul se obligă să ofere garanție pentru echipamentele livrate, conform următoarelor cerințe minime: · Panouri fotovoltaice: garanție de minimum 12 ani pentru performanță și defecte de fabricație; · Invertoare: garanție de minimum 5 ani; Pe lângă aceste echipamente, ofertantul va preciza și garanțiile acordate pentru toate celelalte componente livrate în cadrul proiectului. Garanția va acoperi defectele de fabricație și funcționarea conform specificațiilor tehnice, iar Furnizorul va asigura, pe întreaga durată a garanției, repararea sau înlocuirea echipamentelor defecte fără costuri suplimentare pentru beneficiar.
Declarație privind evitarea dublei finanțări în obținerea și utilizarea fondurilor aferente Fondului pentru modernizare	Ofertantul câștigător trebuie să includă în dosarul achiziției o declarație pe propria răspundere din care să rezulte că nu a încălcat prevederile referitoare la dubla finanțare, precum și alte documente, dacă este cazul (Formular 11).
Declarația privind beneficiarul real	Conform Ordinului 1561/2024:

	a) *(1) Beneficiarul privat are obligația de a solicita și colecta datele privind beneficiarul real al ofertantului câștigător, în înțelesul art. 3 pct. 6 din Directiva (UE) 2015/849 a Parlamentului European și a Consiliului, respectiv cel puțin numele, prenumele și data nașterii, anterior semnării contractului de achiziție, cu respectarea prevederilor Legii nr. 129/2019, cu modificările și completările ulterioare.* *(2) Anterior semnării contractului de achiziție, operatorul economic câștigător este obligat să comunice datele privind beneficiarul real al societății, după cum urmează:* *a)pentru ofertanții ai căror acționari sunt persoane fizice sau persoane juridice înregistrate pe teritoriul României, se va depune documentul emis de Oficiul Național al Registrului Comerțului (ONRC);* *b) pentru ofertantul/ofertanții declarat(ți) câștigător(i) care are/au în structura acționariatului entități juridice străine, beneficiarul privat colectează de la ofertant o declarație pe propria răspundere dată de către reprezentantul legal, conform prevederilor art. 326 din Codul penal privind falsul în declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai entităților juridice străine (cel puțin numele, prenumele și data nașterii), în conformitate cu Legea nr. 129/2019, cu modificările și completările ulterioare;* *c) ofertanții străini, înregistrați în afara României, vor depune documente justificative, certificate sau alte înscrisuri eliberate de autoritatea responsabilă de datele beneficiarului real din țara ofertantului, însoțite de traducerea în limba română, certificată de traducători autorizați, în condițiile legii;* *d) pentru ofertanții de tipul asociațiilor si fundațiilor, beneficiarul privat colectează de la aceștia un document eliberat de Ministerul Justiției (Registrul național al organizațiilor neguvernamentale — ONG) privind beneficiarii reali ai asociației/fundației; în cazul în care asociația/fundația este o entitate străină sau are beneficiari reali persoane străine, beneficiarul privat colectează de la ofertanți o declarație pe propria răspundere dată de către reprezentantul legal/președinte, conform prevederilor art. 326 din Codul penal privind falsul in declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai entităților juridice (cel puțin numele, prenumele și data nașterii), în conformitate cu Legea nr. 129/2019, cu modificările și completările ulterioare.* În acest sens, pentru a face corespondența cu prevederile Ordinului 1561/2024, se solicită a fi completată (de toți ofertanții) în faza de depunere a ofertelor Formularul 12 la prezenta procedură, urmând ca înainte de semnarea contractului de furnizare ofertantul câștigător să completeze și o declarație pe propria răspundere conform prevederilor articolului 326 din Codul Penal privind falsul în declarații ce va conține

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 autoconsumul

	datele despre beneficiarul real sau să prezinte documente justificative în acest sens. Ofertanţii vor prezenta Formularul 12 conform modelului din prezentul document. În caz de subcontractare/oferta în asociere această declaraţie se va da şi de către subcontractant/i/asociaţi.
Declaraţia privind asumarea clauzelor contractuale Formular 13	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.
Limba de redactare a ofertei	Ofertele, orice corespondenţă şi documente legate de procedura de atribuire transmise între Ofertant şi Beneficiar trebuie să fie în limba română. Documentele emise în altă limbă pot fi furnizate de ofertant, cu condiţia ca acestea să fie însoţite de traducerea autorizată în limba română. În cazul unor neconcordanţe, varianta în limba română va prevala.
Perioada de valabilitate a ofertei	Oferta trebuie să fie 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.
Modul de prezentare a ofertei	Oferta trebuie să fie semnată de către ofertant sau de către o persoană împuternicită de acesta. În cazul semnării de către un împuternicit este obligatorie ataşarea în original a împuternicirii semnată de reprezentantul legal al operatorului economic privind nominalizarea persoanei împuternicite. Oferta, cu toate documentele solicitate la nivelul caietului de sarcini, se depune într-un exemplar original în plic închis, însoţit de scrisoarea de înaintare (Formular nr. 1), formularul de împuternicire (dacă este cazul). Ofertele pot fi transmise prin poştă/curier sau depuse direct de către ofertant la adresa sediul social din Municipiul Piatra Neamţ, str. Dimitrie Leonida, nr. 113C, judeţ Neamţ. Ofertele care sunt transmise în altă locaţie sau sunt primite după termenul stabilit pentru depunerea lor (locul, data şi ora stabilite în anunţul privind demararea procedurii de achiziţie) nu vor fi evaluate. Acestea nu se vor deschide, dar vor fi menţionate în Raportul procedurii de atribuire şi păstrate sigilate la dosarul achiziţiei. Sub sancţiunea excluderii din procedura de achiziţie, un ofertant nu poate depune mai mult de o ofertă. Ofertanţii îşi pot retrage şi modifica oferta ori de câte ori doresc până la termenul stabilit pentru depunerea ofertelor. Aceste informaţii se vor

	consemna în Raportul procedurii de atribuire. Ofertele nu mai pot fi modificate după data stabilită în anunțul privind lansarea procedurii de achiziție pentru depunerea lor.

MODALITĂŢI DE PLATĂ

Plăţile aferente Contractului se vor efectua în condiţiile prevăzute în proiectul de Contract, pe baza unui grafic de plăţi care va fi definitivat anterior semnării Contractului.

Graficul de plăţi va fi corelat în mod obligatoriu cu:
- etapele de furnizare, livrare, montaj, testare şi punere în funcţiune;
- etapele de recepţie prevăzute în Contract.

Plata se va realiza numai pentru livrări de echipamente şi lucrări efectiv realizate şi recepţionate, în baza documentelor de recepţie corespunzătoare (procese-verbale de predare-primire, recepţii calitative, recepţia punerii în funcţiune, după caz).

Termenul de plată pentru facturile necontestate este de 15 de zile de la data emiterii şi transmiterii acestora, cu respectarea condiţiilor contractuale. În cazul facturilor contestate, plata sumelor contestate se suspendă până la soluţionarea acestora, conform Contractului.

Ofertanţii vor avea în vedere că:
- graficul de plăţi nu este definitivat la momentul depunerii ofertei;
- acesta va fi stabilit de beneficiar şi executant, anterior semnării Contractului, pe baza ofertei declarate câştigătoare şi a cerinţelor contractuale;
- nu pot fi propuse, prin ofertă, condiţii de plată care să contravină principiilor şi limitelor stabilite în documentaţia de atribuire şi în proiectul de Contract.

Beneficiarul poate acorda avans de 25% din valoarea contractului, în vederea mobilizării furnizorului.

Fiecare factură va fi emisă pe baza Proceselor verbale de recepţie calitative (pentru bunuri) întocmite de Contractant şi acceptate de reprezentantul Entitatii Contractante.

Ofertanţii au obligaţia de a prezenta în propunerea tehnică şi financiară modalitatea de plată propusă, cu respectarea condiţiilor stabilite prin documentaţia de atribuire şi contractul-cadru. Modalitatea de plată trebuie să fie descrisă clar, coerent şi în concordanţă cu structura financiară a proiectului.

Etapele de plată
a) descrierea etapelor de livrare pentru care se solicită plata;
b) corelarea fiecărei tranşe financiare cu livrările sau serviciile efectiv prestate;
c) procentul sau valoarea aferentă fiecărei etape.

Restricţii şi conformitate

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 autoconsumul

Modalitatea de plată propusă:

- ü nu poate impune condiţii suplimentare faţă de cele prevăzute de Beneficiar;
- ü nu poate modifica termenele contractuale privind plata, recepţia sau aprobarea documentelor;
- ü nu poate condiţiona livrările de efectuarea anticipată a unor plăţi neprevăzute în documentaţie.

Caracterul ferm al preţului

Preţul contractului este ferm şi nu poate fi ajustat pe toată durata de execuţie a acestuia, în conformitate cu prevederile pct. 6.1 alin. (19) din Îndrumarul metodologic aprobat prin Ordinul Ministrului Energiei nr. 1561/2024.

Prin depunerea ofertei, ofertantul acceptă în mod expres caracterul ferm al preţului şi confirmă că a luat în considerare toate riscurile şi costurile asociate furnizării, transportului, montajului, testării şi punerii în funcţiune a echipamentelor, inclusiv eventualele variaţii ale preţurilor materiilor prime, cursului valutar, costurilor de transport sau ale forţei de muncă, pe întreaga perioadă de derulare a contractului.

Nu se acceptă solicitări ulterioare de suplimentare a preţului contractului, indiferent de natura justificărilor invocate.

STABILIREA OFERTEI CÂŞTIGĂTOARE

Atribuirea contractului de furnizare se va realiza in conformitate cu cerinţele *Ordinului Ministerului Energiei nr. 1561 / 2024* (alegerea ofertei cu cele mai multe avantaje pentru realizarea scopului proiectului se va realiza prin prezentarea avantajelor tehnice si financiare care motivează alegerea in raport cu celelalte oferte primite). Contractul va fi atribuit operatorului economic a cărui oferta prezinta cele mai multe avantaje tehnice si financiare in raport cu celelalte oferte primite si care răspunde cel mai bine realizării scopului proiectului.

Evaluarea ofertelor se va realiza pe baza criteriului „cel mai bun raport calitate-preţ", aplicabil doar ofertelor conforme ţinând cont de următoarele subcriterii:

I. FACTOR FINANCIAR

Denumire factor evaluare	Descriere	Pondere
P1 - Preţul ofertei	Componenta financiară	85 % Punctaj maxim factor: 85
Algoritm de calcul: Punctajul se acordă astfel: a) Pentru cel mai scăzut dintre preţuri se acordă punctajul maxim alocat; b) Pentru celelalte preţuri ofertate punctajul P(n) se calculeaza proporţional, astfel: P(n) = (Preţ minim ofertat / Preţ n) x punctaj maxim alocat.		

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 autoconsumul

II. FACTORI TEHNICI

P2 - Termenul de execuţie şi punere în funcţiune a centralei fotovoltaice	Componenta tehnica	10 % Punctaj maxim factor: 10
Termenul de punere în funcţiune a centralei fotovoltaice. Perioada maxima acceptată de execuţie şi punere în funcţiune este 7 luni de la data emiterii ordinului de furnizare, cu posibilitatea de prelungire în situaţii neimputabile partilor. Ofertele care prevăd o perioada de punere în funcţiune mai mare de 7 luni vor fi declarate neconforme şi vor fi respinse. Pentru cea mai mică perioadă de execuţie şi punere în funcţiune a centralei fotovoltaice, ofertantul va primi punctajul maxim; Punctajul pentru factorul de evaluare "Termenul de execuţie şi punere în funcţiune a centralei fotovoltaice" se acordă astfel: a) Pentru cea mai mică perioadă de execuţie şi punere în funcţiune a centralei fotovoltaice, ofertantul va primi punctajul maxim; b) pentru o perioada de execuţie şi punere în funcţiune ofertată mai mare decât cea prevăzută la lit. a), se acordă punctaj astfel : Tl = (termen minim ofertat / termen n ofertat) x punctaj maxim alocat. Tl=termen de execuţie şi punere în funcţiune Pentru perioada de 7 luni punctajul este 0. Punerea în funcţiune a centralei fotovoltaice reprezintă alimentarea Serviciilor interne pe baza energiei furnizate de centrala fotovoltaică.		
P3 - Degradarea capacitaţii panourilor PV in timp	Componenta tehnica	5 % Punctaj maxim factor: 5
Factorul de degradare cumulată pe o perioadă de 25 de ani al panourilor fotovoltaice ofertate Punctaj: maxim 5 puncte Se evaluează degradarea cumulată garantată de producătorul panourilor fotovoltaice, exprimată ca pierdere procentuală din puterea nominală iniţială (Pmax STC) la finalul anului 25 de funcţionare. - Ofertele care prevăd panouri PV cu un factor de degradare cumulată mai mare sau egal cu 13,00% (echivalent cu o performanţă reziduală mai mică de 87,00%) nu se punctează, iar oferta se consideră neconformă. - Pentru ofertele conforme (degradare cumulată < 13,00%), punctajul se acordă astfel: I.1. Pentru oferta cu factorul de degradare cumulată cel mai mic se acordă punctajul maxim: 5 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 autoconsumul

I.2. Pentru celelalte oferte:
P(n) = [F(cel mai mic) / F(n)] × 5
unde:
- P(n) = punctajul ofertei evaluate
- F(n) = factorul de degradare cumulată ofertat de operatorul economic evaluat
- F(cel mai mic) = cel mai mic factor de degradare cumulată dintre ofertele conforme

Document doveditor: garanţia liniară de performanţă (performance warranty) emisă de producătorul panourilor, din care să rezulte explicit procentul de degradare / performanţa reziduală garantată la anul 25.

Punctajul maxim ce poate fi obţinut de către un ofertant este de 100 de puncte.

Desemnarea ofertei câştigătoare

Ofertele vor fi clasificate în ordinea descrescătoare a punctajului total.

Stabilirea Ofertei câştigătoare se va realiza în baza punctajului total obţinut prin suma dintre punctajul financiar (P1) şi punctajele tehnice (P2) şi (P3) descrise mai sus:

P total = P1 + P2 + P3.

Oferta cu P total cel mai mare va fi declarata câstigătoare.

Punctajul total va fi calculat cu două zecimale.

Criterii de departajare în cazul egalităţii punctajelor
În situaţia în care doi sau mai mulţi operatori economici obţin punctaje totale egale în cadrul procedurii de atribuire, departajarea ofertelor se va realiza prin aplicarea următorului criteriu suplimentar:

Ø Vor avea prioritate ofertele care prevăd execuţia într-un interval de timp mai redus în propunerea tehnică.

În cazul în care egalitatea persistă şi după aplicarea acestui criteriu, Entitatea Contractantă îşi rezervă dreptul de a solicita clarificări suplimentare sau de a aplica criterii adiţionale de departajare în baza avantajelor tehnice ofertate, cu respectarea principiilor tratamentului egal şi transparenţei.

ATRIBUIREA CONTRACTULUI

Analiza ofertelor şi elaborarea raportului procedurii:

Atribuirea contractului va fi realizată după elaborarea şi publicarea Raportului preliminar al procedurii de atribuire, cu respectarea termenului minim de 5 zile lucrătoare stabilit pentru depunerea eventualelor contestaţii, soluţionarea acestora în condiţiile pct. 6.4 din Ordinul *Ministerului Energiei nr. 1561 / 2024*, precum şi după întocmirea şi transmiterea Raportului de

evaluare final. Ulterior parcurgerii acestor etape, rezultatul procedurii va fi consemnat într-o comunicare transmisă tuturor ofertanţilor participanţi, iar contractul se va semna numai cu ofertantul desemnat câştigător în raportul final al procedurii de achiziţie, în conformitate cu prevederile pct. 6.5 din acelaşi ordin.

Observaţie!

Conform Ordinului 1561/2024: *„(11) Dacă în etapa de evaluare beneficiarul privat identifică erori de fond în caietul de sarcini, care ar putea conduce la încălcarea principiilor, acesta poate dispune anularea procedurii şi redactarea raportului procedurii de achiziţie în consecinţă.*
În acest caz, procedura se va relua, cu respectarea tuturor prevederilor prezentului capitol. Informaţiile de pe website-ul propriu vor fi modificate în consecinţă conform prevederilor pct. 6.1 şi 6.2. În perioada anterioară etapei de evaluare a ofertelor, erorile de fond constatate la nivelul caietului de sarcini pot fi remediate prin erată, ce va fi publicată în aceleaşi condiţii solicitate la publicarea anunţului (website-ul propriu şi într-un ziar/cotidian de interes naţional/local).”

Informarea privind procedura de contestaţii:

Căi de atac în cazul în care un operator economic este nemulţumit de modul în care s-a desfăşurat procedura de achiziţie:
În situaţia în care un operator economic este nemulţumit de modul în care s-a desfăşurat procedura competitivă, acesta poate înainta o contestaţie în termen de 5 zile de la comunicarea rezultatului evaluării, în condiţiile Ordinului Ministerului Energiei nr. 1561/2024, respectiv:

„6.4. (1) După finalizarea evaluării ofertelor, beneficiarul privat trebuie să stabilească un termen de minimum 5 zile lucrătoare până la care operatorii economici care se consideră lezaţi în drepturile lor ca urmare a modului în care s-a desfăşurat procedura competitivă sau ca urmare a deciziilor luate în urma procesului de evaluare a ofertelor pot să înainteze contestaţii.
(2) Termenul va fi comunicat împreună cu raportul procedurii de achiziţie către toţi operatorii economici care au înaintat oferte.
(3) Beneficiarul privat va soluţiona şi va comunica răspunsul operatorului economic în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la primirea contestaţiei.

Mijloacele de comunicare ce vor fi utilizate cu privire la contestaţii sunt cele stabilite conform prevederilor prezentului caiet de sarcini.

Informarea privind rezultatul procedurii de atribuire:

Toţi ofertanţii vor fi informaţi cu privire la rezultatul procedurii prin publicarea anunţului de atribuire/neatribuire pe site-ul propriu (în termen de maxim 5 zile calendaristice de la semnarea contractului de lucrări cu ofertantul desemnat câştigător).

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 autoconsumul

Conform Ordinului 1561/2024: „*(4) La finalul procedurii, în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de achiziţie, beneficiarul privat va comunica tuturor ofertanţilor rezultatul procedurii competitive prin publicarea unui anunţ pe website-ul propriu.*”

Alte informaţii privind contractul de lucrări:

Contractul de furnizare se va semna numai cu operatorul economic desemnat în cadrul Raportului procedurii de atribuire.

Conform Ordinului 1561/2024:
„(6) Contractul se va semna numai cu operatorul economic desemnat câştigător prin raportul procedurii de achiziţie.

(7) Contractul trebuie să menţioneze obligatoriu datele de identificare ale celor două părţi semnatare, obiectul, valoarea şi durata contractului. Vor fi prevăzute în mod expres condiţii referitoare la prestarea serviciilor, execuţia lucrărilor, livrare, montaj, punere în funcţiune, recepţie, standarde de calitate, service, garanţii, ajustarea preţului, modificarea contractului, rezilierea contractului etc., după caz, conform prevederilor legale aplicabile.”

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 autoconsumul

ASPECTE FINALE

Beneficiarul îşi rezervă dreptul de a solicita clarificări suplimentare şi de a anula procedura dacă nicio ofertă nu corespunde cerinţelor tehnice sau financiare. Prezentul document nu angajează Beneficiarul în atribuirea contractului, scopul fiind obţinerea de oferte comparative pentru selectarea celei mai avantajoase propuneri.

Răspunderea Entităţii Contractante decurgând din organizarea şi derularea prezentei proceduri de atribuire este limitată exclusiv la acoperirea costurilor efectiv şi demonstrabil angajate de ofertant pentru întocmirea şi depunerea ofertei, fără a se extinde asupra oricăror alte prejudicii directe, indirecte, viitoare sau potenţiale.

Documente anexate Caietului de sarcini:
- Formualare tipizate 1-13;
- Draft Contract de furnizare
- Studiu de solutie;
- Aviz tehnic de racordare;
- Contract de racordare;
- Adresa de negaţie primărie
- Extrase relevante din Studiul de fezabilitate; (Studiul de fezabilitate se actualizează cu soluţia tehnică stabilită prin Avizul Tehnic de Racordare nr. 1006051712/13.10.2025 emis de Delgaz Grid SA. În cazul în care între specificaţiile din Studiul de fezabilitate şi cele din ATR există diferenţe sau contradicţii, prevederile ATR prevalează.)

Întocmit,
Luca Florin,
Administrator

Florin Luca

Semnat digital de Florin Luca
Data: 2026.11.25 12:58:50 +02'00'