

PROIECT DE CONTRACT

CONTRACT DE ACHIZIȚIE nr. _____ din _____.20

Achiziție servicii, furnizare bunuri și execuție lucrări pentru proiectul

**REALIZARE PARC FOTOVOLTAIC PENTRU AUTOCONSUM LA FORD OTOSAN ROMANIA
SRL – Cod proiect: 351850**

**Contract de finanțare nr. 1699 din 19.08.2026, încheiat cu Ministerul Energiei – Fondul pentru
Modernizare, Programul-cheie 1 – SRE și stocarea energiei, Operațiunea FM_1.1, apel
PFM/527/PFM_P1/NA**

PĂRȚILE CONTRACTANTE

FORD OTOSAN ROMANIA S.R.L., cu sediul social în Municipiul Craiova, str. Henry Ford (1863–1947) nr. 29, cod poștal 200745, județul Dolj, înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J1994003150163, cod unic de înregistrare RO 6488696, tel. +40 725 982 862, cont IBAN RO63 CITI 0000 0007 2500 2084, deschis la CITI Bank, reprezentată prin dl. FIRAT ELHÜSEYNI, în calitate de Director General, în calitate de Beneficiar/Achizitor,

și

_____, cu sediul în _____, înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. _____, cod unic de înregistrare _____, cont bancar în care se vor efectua plățile de către Beneficiar _____, deschis la _____, reprezentată prin _____, în calitate de Contractant,

[În cazul unei asocieri se vor menționa toți membrii asocierii, cu indicarea liderului de asociere și a acordului de asociere, care devine anexă la prezentul contract; membrii asocierii răspund solidar față de Beneficiar pentru executarea integrală a contractului.]

denumite în continuare, împreună, „Părțile” și, individual, „Partea”, au convenit încheierea prezentului contract, în urma procedurii competitive de achiziție organizate de Beneficiar în conformitate cu Ordinul ministrului energiei nr. 1.561/2024 pentru aprobarea Îndrumarului metodologic privind modul de lucru pentru beneficiarii privați finanțați din Fondul pentru modernizare, care nu au obligația respectării prevederilor legale aplicabile în domeniul achizițiilor publice/sectoriale (M.Of. nr. 1133/13.11.2024), finalizată prin Raportul procedurii nr. _____ din _____. și Comunicarea privind rezultatul procedurii nr. _____ din _____.

CAP. I. DEFINIȚII ȘI INTERPRETARE

Art. 1. Definiții

1) În prezentul contract, termenii de mai jos au următoarele semnificații:

- **Proiectul** – proiectul „Realizare parc fotovoltaic pentru autoconsum la FORD OTOSAN ROMANIA SRL”, cod 351850;
- **Contractul de finanțare** – contractul de finanțare nr. 1699 din 19.08.2026, încheiat între Beneficiar și Ministerul Energiei, inclusiv actele adiționale ale acestuia;
- **CEF** – centrala electrică fotovoltaică ce face obiectul contractului, compusă din Parc A și Parc B, inclusiv posturile de transformare, instalațiile de racordare, sistemul EMS și toate lucrările aferente;
- **Caietul de sarcini** – Caietul de sarcini și Anexa 1 – Specificații tehnice minimale, împreună cu clarificările publicate în cadrul procedurii;
- **PV de predare-primire a amplasamentului** – procesul-verbal prin care Beneficiarul predă Contractantului zonele de lucru din incinta platformei industriale; de la data semnării acestuia curge termenul de execuție de 9 luni;
- **Ordin de începere** – notificarea scrisă a Beneficiarului prin care se dispune începerea activităților contractului;
- **RTL / PIF / RF** – recepția la terminarea lucrărilor / punerea în funcțiune a CEF / recepția finală, efectuate conform legislației în vigoare;

- **Listă de remedieri (SNAG-list)** – lista neconformităților minore, care nu afectează funcționarea în siguranță a CEF, consemnată la RTL, cu termene de remediere;
- **Zile** – zile calendaristice, cu excepția cazului în care se prevede expres „zile lucrătoare”.

2) Titlurile articolelor au caracter orientativ și nu afectează interpretarea clauzelor. Trimiterile la acte normative și standarde includ modificările și versiunile ulterioare ale acestora, în vigoare la data aplicării.

CAP. II. PREVEDERI GENERALE

Art. 2. Relațiile dintre Părțile contractante

1) Contractantul va lua toate măsurile de siguranță necesare și va asigura protecția utilităților, materialelor, echipamentelor și instalațiilor necesare, pe întreaga durată a contractului, respectiv până la semnarea Procesului-verbal de punere în funcțiune a investiției conform proiectului „Realizare parc fotovoltaic pentru autoconsum la FORD OTOSAN ROMANIA SRL”, cod proiect 351850, corespunzător contractului de finanțare nr. 1699 din 19.08.2026 încheiat între Beneficiar și Ministerul Energiei, în cadrul Fondului pentru Modernizare, Operațiunea FM_1.1 – Sprijin pentru realizarea de noi centrale electrice și sisteme de încălzire-răcire bazate pe surse regenerabile de energie.

2) Contractantul va coordona și va fi răspunzător pentru proiectarea, livrarea și instalarea produselor și va asigura, de asemenea, siguranța lucrărilor, conform legii.

3) Contractantul va răspunde pentru orice daune suferite de Beneficiar sau de oricare alte persoane fizice sau juridice ca urmare a faptului că produsele și/sau lucrările de montaj executate nu sunt conforme sau corespunzătoare cu descrierea tehnică prevăzută în acest Contract și/sau în documentațiile anexă, ori ca urmare a realizării inadecvate a lucrărilor sau a depășirii termenelor de livrare și/sau execuție aferente.

4) Cesionarea de către Contractant a prezentului Contract este interzisă. Cesiunea creanțelor rezultate din prezentul Contract este posibilă numai cu acordul prealabil scris al Beneficiarului și cu notificarea prealabilă a Ministerului Energiei, în condițiile contractului de finanțare.

5) Prezentul Contract se execută în strictă corelare cu obligațiile asumate de Beneficiar prin contractul de finanțare nr. 1699 din 19.08.2026. Contractantul declară că a luat cunoștință de faptul că lucrările și serviciile care fac obiectul contractului sunt finanțate din Fondul pentru Modernizare și că nerespectarea obligațiilor sale contractuale poate atrage neeligibilitatea, parțială sau totală, a cheltuielilor aferente.

6) Contractantul ia act de faptul că indicatorii de realizare și de rezultat asumați de Beneficiar prin Contractul de finanțare sunt: capacitate nou instalată de 5.101,60 kWp / 5.100,00 kW AC; producție netă de energie electrică de 5.853,15 MWh în primul an de funcționare; producție netă totală de 110.624,70 MWh în 20 de ani; autoconsum 100%; Producție medie anuală: 5.531,24 MWh/an Contractantul are obligația de rezultat de a realiza capacitatea instalată de minimum 5.101,60 kWp DC și 5.100,00 kW AC, iar soluția proiectată și executată trebuie să permită atingerea indicatorilor de rezultat, în condițiile normale de exploatare.

Art. 3. Declarațiile și obligațiile generale ale Contractantului

1) Contractantul declară și garantează că:

- este familiarizat cu proiectarea, livrarea și montajul/instalarea produselor ce fac obiectul prezentului contract, că are experiența și cunoștințele necesare și că va asigura buna îndeplinire a obligațiilor asumate;
- s-a familiarizat și a verificat Caietul de sarcini și anexele acestuia, a vizitat amplasamentele din incinta platformei industriale Ford Otosan Craiova (Parc A și Parc B) sau și-a asumat riscul nevizitării acestora, și este în deplină cunoștință în privința resurselor (materiale, umane și financiare) și a documentelor necesare pentru livrarea produselor și execuția lucrărilor; ulterior semnării contractului nu vor fi acceptate solicitări de ajustare a prețului sau a termenelor bazate pe necunoașterea condițiilor din amplasament;
- în calitate de profesionist, a revizuit și a verificat documentația primită de la Beneficiar în cursul procedurii de achiziție în vederea elaborării ofertei sale, în scopul identificării tuturor elementelor greșite sau lipsă, și este de acord ca rectificarea, în cursul execuției contractului, a unor elemente greșite sau lipsă din documentație să fie executată întocmai de către Contractant fără plata unor costuri suplimentare de către Beneficiar;
- se angajează să obțină, în numele și pentru Beneficiar, în baza împuternicirii acordate de acesta, autorizația de construire, precum și toate avizele, acordurile, licențele și autorizațiile necesare în

temeiul prezentului Contract și să îl informeze pe Beneficiar, în cel mai scurt timp posibil, cu privire la orice cerere sau solicitare primită din partea autorităților implicate;

- deține și va menține valabile pe toată durata contractului atestatele ANRE sau echivalent corespunzătoare nivelului de tensiune (inclusiv medie tensiune – 20 kV) și tipului lucrărilor efectiv executate (proiectare și execuție instalații electrice), certificările ISO 9001 și ISO 14001 sau echivalent, precum și personalul de specialitate, inclusiv responsabilul tehnic cu execuția (RTE) atestat, responsabilul SSM.

2) Contractantul se obligă:

- să elaboreze studiile de teren (studiu geotehnic, studiu topografic, expertize și alte studii specifice) și Proiectul tehnic de execuție în conformitate cu HG nr. 907/2016 privind etapele de elaborare și conținutul-cadru al documentațiilor tehnico-economice aferente obiectivelor/proiectelor de investiții finanțate din fonduri publice;
- să realizeze verificarea tehnică de calitate a Proiectului tehnic cu specialiști verficatori de proiecte atestați, în conformitate cu prevederile Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcții, și să soluționeze neconformitățile și neconcordanțele semnalate de aceștia;
- să respecte documentația, standardele tehnice și dispozițiile Beneficiarului pe durata livrării și execuției lucrărilor și să efectueze lucrările în conformitate cu standardele de calitate adecvate, respectând conținutul Documentației de atribuire și al ofertei subscribe;
- ca produsele furnizate și procedurile de manipulare, instalare/montaj folosite să respecte indicațiile din documentație și să fie însoțite de certificate de garanție, declarații de conformitate, precum și de orice alte documente solicitate de legislația în vigoare;
- să înlocuiască produsele oferite numai în condițiile art. 20 alin. (3), respectiv doar dacă produsul oferit nu se mai comercializează în mod curent pe piață, cu dovadă în acest sens, prin înlocuire cu produse cu caracteristici egale sau superioare din punct de vedere tehnic, care nu ridică probleme de compatibilitate, fără modificarea prețului și cu respectarea contractului de finanțare, numai cu acordul prealabil scris al Beneficiarului;
- să asigure disponibilitatea informațiilor și documentelor referitoare la Proiect cu ocazia misiunilor de control desfășurate de Ministerul Energiei, Comisia Europeană, Curtea de Conturi Europeană, Autoritatea de Audit, Departamentul pentru Lupta Antifraudă (DLAF), OLAF, Parchetul European (EPPO) sau alte structuri cu competențe în controlul și recuperarea debitelor aferente fondurilor europene și/sau fondurilor publice naționale aferente acestora, după caz;
- să furnizeze toate produsele și să execute toate lucrările de instalare/montaj astfel încât acestea să se desfășoare conform Caietului de sarcini, documentației tehnice aprobate de Beneficiar și la termenele agree;
- să păstreze și să pună la dispoziția Beneficiarului toate documentele aferente executării contractului pe o perioadă de minimum 10 ani de la data efectuării plății finale, în vederea respectării obligațiilor Beneficiarului privind arhivarea și pista de audit din contractul de finanțare.

CAP. III. OBIECTUL ȘI SCOPUL CONTRACTULUI

Art. 4.

1) Contractantul se obligă să presteze servicii de proiectare, să furnizeze echipamente și componente și să execute lucrări în sistem EPC (Engineering, Procurement, Construction), în vederea implementării proiectului „Realizare parc fotovoltaic pentru autoconsum la FORD OTOSAN ROMANIA SRL”, cod proiect 351850, corespunzător contractului de finanțare nr. 1699 din 19.08.2026.

2) Contractantul va realiza, la cheie, în incinta platformei industriale a FORD OTOSAN ROMANIA S.R.L. din str. Henry Ford nr. 29, Municipiul Craiova, județul Dolj (teren cu nr. cadastral 202679), o centrală electrică fotovoltaică destinată exclusiv autoconsumului, amplasată la sol pe structuri metalice de tip carport, în două zone distincte – Parc A (2,6012 MWp / 2,6 MW AC) și Parc B (2,5004 MWp / 2,5 MW AC) –, cu o putere instalată totală de 5.101,60 kWp și o putere instalată în invertoare de 5.100 kW AC, racordată la rețeaua internă de distribuție de 20 kV a Beneficiarului prin intermediul a două posturi de transformare 0,4/20 kV de 3.150 kVA (câte unul pentru fiecare parc), într-un punct de racordare distinct față de capacitatea fotovoltaică existentă, cu monitorizare și contorizare distincte.

3) Scopul contractului cuprinde, cu titlu principal:

- elaborarea studiilor de teren și a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție conform conținutului-cadru prevăzut de HG nr. 907/2016, precum și obținerea avizelor, acordurilor și autorizațiilor necesare, inclusiv îndeplinirea tuturor demersurilor pentru obținerea Autorizației de construire, în numele și pentru Beneficiar;
- verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detaliilor de execuție, realizată de verificatori de proiecte atestați, asigurată de Contractant;
- elaborarea documentației necesare obținerii Avizului de amplasament și actualizării Avizului tehnic de racordare, inclusiv studiul de soluție și analiza de sistem, dacă vor fi solicitate de operatorul de distribuție, cu respectarea tuturor cerințelor ATR nr. 001500075758/30.06.2026, precum și obținerea certificatului de racordare aferent noii capacități, inclusiv participarea la ședințele cu operatorul de distribuție, la solicitarea Beneficiarului, și parcurgerea integrală, în numele și pentru Beneficiar, a procedurilor de notificare, testare și verificare a conformității impuse de Codul tehnic al rețelelor electrice de distribuție și de operatorul de distribuție, inclusiv întocmirea și susținerea până la aprobare a raportului testelor de conformitate – obligație de rezultat inclusă în prețul contractului;
- furnizarea și montajul echipamentelor principale: module fotovoltaice monocristaline de minimum 490 Wp – maximum 700 Wp, cu randament nominal de minimum 22,5% (STC), de același tip; 51 de invertoare trifazate de tip string de 100 kW, cu randament minim de 98%, conforme cu Ordinele ANRE nr. 228/2018 și nr. 132/2020; structuri de montaj tip carport din oțel zincat, cu înălțime liberă de cel puțin 3 m și înclinare de 5–10°, inclusiv fundații/cuzineți de beton; două posturi de transformare 0,4/20 kV, 3.150 kVA, în anvelopă închisă, ventilată și climatizată; tablouri electrice; dispozitive pasive de protecție împotriva arcului electric la conexiunile DC;
- execuția instalațiilor electrice de curent continuu și curent alternativ, inclusiv racordarea la rețeaua de 20 kV a Beneficiarului în posturile de transformare PT 15 și PT 3-4 BEV din Secția PTO, a instalației de legare la pământ și echipotențializare, a instalației de protecție împotriva trăsnetului (IEPT) și a sistemului de monitorizare/contorizare distinct, integrat în sistemul SCADA existent al platformei și în aplicația PME (Power Monitoring Expert);
- furnizarea, instalarea, configurarea și punerea în funcțiune a Sistemului de Management Energetic (EMS), conform cerințelor codificate EMS-N, EMS-G, EMS-S, EMS-C, EMS-P, EMS-A, EMS-R și EMS-I din Caietul de sarcini, inclusiv stația meteo aferentă CEF;
- realizarea RF Site Survey inițial și final, analiza impactului asupra infrastructurii wireless existente și implementarea, pe cheltuiala Contractantului, a măsurilor de remediere a oricărei degradări;
- adaptarea, în cadrul prețului contractului, a instalațiilor existente afectate de montarea structurilor carport (sistemul de supraveghere video și instalația de iluminat a parcarilor) și realizarea studiului privind impactul variațiilor rapide ale puterii CEF asupra rețelei electrice interioare;
- asistența tehnică din partea proiectantului pe parcursul executării lucrărilor, inclusiv participarea la fazele incluse în programul de control al lucrărilor avizat de Inspectoratul de Stat în Construcții, la RTL și la recepția finală, după caz;
- efectuarea probelor tehnologice, pregătirea personalului de exploatare, punerea în funcțiune (PIF), recepția lucrărilor și întocmirea documentației as-built, precum și a documentelor necesare cărții tehnice a construcției;

4) Soluția de racordare prevăzută în Caietul de sarcini (două posturi de transformare 0,4/20 kV) este de referință; în cazul în care, la elaborarea Proiectului tehnic de execuție, rezultă o altă soluție tehnică (de exemplu un punct de conexiune nou/stație de 20 kV), soluția va fi adaptată în consecință, cu acordul Beneficiarului și cu respectarea art. 20, fără a afecta indicatorii proiectului și cerințele din documentația de atribuire.

5) Serviciile vor fi prestate, produsele vor fi livrate, iar lucrările de instalare/montaj se vor realiza de către Contractant conform termenelor de execuție oferite și graficului de execuție anexat.

6) Contractantul are obligația să execute lucrările de instalare/montaj cu materialele, utilajele și manopera proprii și să asigure instruirea personalului Beneficiarului, inclusiv minimum 2 sesiuni de instruire pentru EMS (operare și administrare/securitate), cu predarea suporturilor de curs.

7) Contractantul declară că s-a familiarizat și a verificat întreaga documentație tehnică și că este în deplină cunoștință în privința resurselor și documentelor necesare, întregul ansamblu urmând a fi predat Beneficiarului la cheie, în întregime funcțional.

8) Contractantul asigură pe cheltuiala proprie organizarea de șantier, utilajele de ridicat și mijloacele de acces necesare montajului pe structurile carport, căile de acces către module pentru mentenanță, precum și protecțiile antifoc la traversările de cabluri, conform Caietului de sarcini.

CAP. IV. PREȚUL CONTRACTULUI ȘI MODALITĂȚILE DE PLATĂ

Art. 5. Prețul contractului

1) Valoarea totală a contractului este de _____ lei fără TVA, structurată astfel:

Componentă	Valoare (lei, fără TVA)	Observații
Proiectare, furnizare și execuție, cap. 1, 2, 3, 4, 5.1 și 6 din Formularul de propunere financiară	_____	Preț ferm, nerevizibil
Cheltuieli diverse și neprevăzute (linia 5.3) – max. 0,50% din valoarea totală a ofertei	_____	Sumă condiționată, utilizabilă numai cu acordul prealabil scris al Beneficiarului (alin. 5)
TOTAL CONTRACT	_____	

2) La valorile de mai sus se adaugă TVA în cotă de 21%, conform legislației fiscale în vigoare la data emiterii facturii.

3) Acest preț corespunde proiectării, livrării integrale și la timp, urmată de execuție, asamblare, punere în funcțiune și testare care confirmă parametrii conveniți

4) Prețul este ferm pe toată durata contractului și nu se ajustează, Contractantul fiind obligat să presteze serviciile, să livreze produsele și să execute lucrările conform prețului prevăzut în Propunerea financiară (Formularul de propunere financiară, structurat pe capitolele și subcapitolele devizului general), nefiind posibilă majorarea sau modificarea lui.

5) Cheltuielile diverse și neprevăzute (linia 5.3) reprezintă o categorie specială de cheltuieli, care poate fi accesată exclusiv în condiții imprevizibile apărute pe parcursul executării contractului, cu acordul prealabil scris al Beneficiarului, și nu constituie o valoare angajată ferm la momentul atribuirii. Utilizarea acestora se face numai pe bază de notă de constatare întocmită de Contractant, confirmată de dirigintele de șantier și de proiectant, însoțită de antemăsurători și prețuri unitare din oferta financiară (sau, în lipsă, prețuri justificate prin minimum două oferte de piață), aprobată de Beneficiar și, dacă este cazul, formalizată prin act adițional. Sumele neutilizate nu se datorează Contractantului.

6) Prețul contractului include valoarea tuturor echipamentelor, folosirea utilajelor, manopera, transportul, organizarea de șantier, licențele, abonamentele, serviciile de telecomunicații și cloud, certificatele digitale și orice alte componente necesare funcționării complete a EMS pe întreaga perioadă contractuală, costurile RF Site Survey și ale eventualelor măsuri de remediere a infrastructurii wireless, costurile adaptării iluminatului și sistemului de supraveghere video al parcarilor, costurile extinderilor de garanție oferite, precum și, după caz, taxa/timbrul verde aferent echipamentelor electrice și electronice furnizate.

Art. 6. Modalitățile de plată

1) Beneficiarul va achita contravaloarea serviciilor prestate, produselor furnizate și lucrărilor efectuate de către Contractant, în lei, prin virament bancar, în baza facturii fiscale emise de Contractant, pe etape, astfel:

- **Etapa 1 – Proiectare:** 100% din valoarea liniilor 3.1.1, 3.1.3, 3.5.5 și 3.5.6, după recepția de către Beneficiar a Proiectului tehnic de execuție verificat de verificatori atestați și după emiterea Autorizației de construire;
- **Etapa 2 – Echipamente și lucrări:** plăți lunare, pe bază de situații de lucrări întocmite pe liniile devizului, pentru cantitățile efectiv executate/montate, confirmate de dirigintele de șantier și acceptate de Beneficiar.
- **Etapa 3 – Asistență tehnică, probe și PIF:** linia 3.8.1 proporțional cu stadiul lucrărilor, iar liniile 6.1 și 6.2 după semnarea Procesului-verbal de punere în funcțiune;

2) Plata facturilor se efectuează în termen de [60] zile (maximum 90 de zile) de la data primirii facturii fiscale corecte și complete, însoțite de documentele justificative aferente.

3) Nu se acordă avans.

4) Nicio plată nu se va efectua de către Beneficiar decât după semnarea și acceptarea fără obiecțiuni de către Beneficiar a documentelor care atestă livrarea produselor și/sau executarea lucrărilor de instalare/montaj. Livrările de produse, precum și lucrările de instalare/montaj, vor fi însoțite de toate documentele de calitate/certificate/agremente.

5) Facturile vor conține în mod obligatoriu mențiunile impuse de contractul de finanțare: titlul proiectului, codul proiectului 351850, numărul și data contractului de finanțare, precum și numărul și data prezentului contract și linia din devizul general căreia îi corespunde cheltuiala. Facturile care nu conțin aceste mențiuni vor fi restituite spre corectare, termenul de plată curgând de la data primirii facturii corecte. De asemenea facturile vor conține în mod obligatoriu elementele de identificare specifice programului de cumpărare folosit de beneficiar.

6) Beneficiarul are dreptul de a compensa, de drept, sumele datorate Contractantului cu penalitățile, daunele-interese și orice alte sume datorate de Contractant în baza prezentului contract, cu notificarea prealabilă a acestuia.

CAP. V. DURATA CONTRACTULUI ȘI TERMENE DE EXECUȚIE

Art. 7.

1) Contractantul se obligă să presteze serviciile, să livreze produsele și să realizeze lucrările ce fac obiectul prezentului contract, la obiectivul Beneficiarului, conform termenelor de execuție prevăzute în ofertă și în Graficul de execuție (Anexa nr. 4), cu respectarea următoarelor termene maxime:

Nr.	Activitate / jalon	Termen maxim
1	Demararea execuției contractului (activități de proiectare, studii de teren, RF Site Survey inițial, organizare)	15 zile calendaristice de la semnarea contractului
2	Predarea Proiectului tehnic de execuție verificat	30 de zile lucrătoare de la semnarea contractului
3	Depunerea documentației pentru Autorizația de construire	[.....] zile de la aprobarea PT de către Beneficiar
4	Execuția lucrărilor de construcții și instalații, inclusiv PIF	9 luni de la semnarea PV de predare-primire a amplasamentului
5	Depunerea documentației pentru obținerea certificatului de racordare	10 zile de la finalizarea lucrărilor
6	Remediarea listei de remedieri (SNAG-list) consemnate la RTL	conform PV de RTL, dar nu mai mult de 30 de zile

2) Lucrările de construcții-montaj pentru care legea impune autorizație de construire nu vor începe înainte de emiterea Autorizației de construire și de comunicarea începerii execuției către autoritățile competente. Până la acel moment, Contractantul va desfășura activitățile care nu necesită autorizare (studii, proiectare, comenzi și fabricație echipamente, RF Site Survey inițial, pregătirea organizării de șantier), astfel încât termenul total de execuție să nu fie afectat.

3) Prezentul contract intră în vigoare la data semnării lui de către ambele Părți și rămâne în vigoare până la îndeplinirea integrală a tuturor obligațiilor asumate, respectiv până la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor declarate de Contractant, de minimum 5 ani de la recepția la punerea în funcțiune.

4) Beneficiarul poate admite o prelungire a termenului de execuție numai în condiții temeinic justificate de către Contractant, prin act adițional, și cu condiția încadrării în termenul de implementare al contractului de finanțare (18.09.2027), cu respectarea art. 20.

5) Depășirea culpabilă a termenului de execuție de către Contractant va da dreptul Beneficiarului să solicite penalități de întârziere în condițiile art. 18 și să suspende orice plată către Contractant până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor de către acesta.

6) Suplimentar față de penalitatea stabilită pentru întârziere și cumulat cu aceasta, Contractantul va suporta orice pierdere cauzată Beneficiarului din cauza nerespectării termenelor și/sau a obligațiilor contractuale, inclusiv, dar fără a se limita la, pierderea totală/parțială a finanțării nerambursabile, caz în care Beneficiarul va trebui să suporte din surse proprii investiția conform contractului de finanțare, precum și oricare alte sume imputate Beneficiarului și/sau solicitate a fi restituite de către Ministerul Energiei și/sau alte autorități publice implicate în derularea/verificarea executării contractului de finanțare și care au legătură cu executarea prezentului contract de către Contractant. Această sumă poate fi obținută de Beneficiar din garanțiile constituite conform contractului.

CAP. VI. STANDARDE

Art. 8.

1) Contractantul garantează că produsele livrate în baza prezentului contract vor respecta standardele/permanențele prezentate în oferta sa, ofertă ce se constituie în anexă la prezentul contract. Contractantul va executa prezentul contract manifestând grija și diligența necesară, incluzând livrarea la destinație, testarea și darea în funcțiune a produselor și îndeplinirea oricărei alte lucrări, incluzând remedierea oricăror defecte ale bunurilor furnizate. Contractantul va asigura că toate livrările, instalările, punerile în funcțiune și serviciile de garanție vor fi executate de personal autorizat conform legislației în vigoare și se va asigura de obținerea oricăror alte autorizații necesare în vederea executării prezentului contract, fără costuri suplimentare.

2) De asemenea, Contractantul garantează că, la data recepției, produsele și lucrările de instalare/montaj vor corespunde reglementărilor tehnice în vigoare și nu vor fi afectate de vicii care ar diminua sau anula valoarea ori posibilitatea de utilizare, conform condițiilor normale de folosire.

3) Executarea contractului se realizează cu respectarea legislației, a reglementărilor tehnice și a standardelor în vigoare pe toată durata contractului, cu modificările și completările ulterioare sau a actelor care le înlocuiesc, din următoarele domenii, fără a se limita la acestea:

- calitatea în construcții, autorizarea lucrărilor de construcții, conținutul documentațiilor tehnico-economice și recepția construcțiilor, a lucrărilor de montaj și a instalațiilor;
- securitatea și sănătatea în muncă, inclusiv pe șantierele temporare sau mobile, și securitatea la incendiu;
- sectorul energiei electrice: reglementările ANRE, codul tehnic al rețelelor electrice de distribuție, condițiile tehnice de racordare, zonele de protecție și de siguranță ale capacităților energetice și standardele de performanță pentru serviciul de distribuție;
- normativele tehnice privind proiectarea, execuția, încercarea, punerea în funcțiune și exploatarea instalațiilor electrice;
- securitatea cibernetică a sistemelor de control industrial și a produselor cu elemente digitale, precum și protecția datelor cu caracter personal;
- protecția mediului și gestionarea deșeurilor;
- cerințele de securitate, conformitate și marcare aplicabile echipamentelor introduse pe piață;
- standardele naționale, europene și internaționale aplicabile modulelor fotovoltaice, invertoarelor, componentelor de curent continuu, posturilor de transformare și celorlalte echipamente,

precum și a actelor normative și standardelor indicate în Caietul de sarcini și în Proiectul tehnic aprobat.

CAP. VII. AMBALAREA, LIVRAREA, TRANSPORTUL ȘI MONTAJUL. DOCUMENTE ÎNSOȚITOARE

Art. 9.

1) Contractantul are obligația de a ambala produsele astfel încât acestea să facă față, fără limitare, manipulării din timpul transportului, în așa fel încât să ajungă în stare bună la destinație.

2) Contractantul are obligația de a livra produsele la destinația finală – platforma industrială Ford Otosan Craiova, str. Henry Ford nr. 29, Municipiul Craiova, județul Dolj, în zonele indicate de Beneficiar, respectând termenele stabilite prin contract, precum și de a realiza lucrările de descărcare, instalare/montaj și punere în funcțiune a produselor și de a asigura instruirea personalului Beneficiarului.

3) Contractantul are obligația de a asigura și de a plăti transportul și descărcarea încărcăturii la destinația finală. Responsabilitatea protejării lucrărilor executate și a depozitării materialelor pe șantier până la PIF revine Contractantului. Riscul contractului este în sarcina Contractantului până la semnarea, fără obiecțiuni, a procesului-verbal de punere în funcțiune a investiției.

4) Produsele livrate de către Contractant vor fi însoțite, în mod obligatoriu, de următoarele documente:

- proces-verbal de predare-primire a echipamentelor, întocmit la recepția acestora, care va conține în mod obligatoriu seriile unice de identificare (Serial Number) ale tuturor echipamentelor livrate – module fotovoltaice, invertoare, posturi de transformare și componentele aferente – permițând trasabilitatea și corelarea fizică a fiecărui echipament cu specificațiile tehnice oferite și cu certificatele de conformitate;
- factură fiscală de vânzare a produselor;
- carnet/certificat de garanție;
- certificat/declarație de conformitate CE sau echivalent, emis(ă) de un organism acreditat, după caz;
- certificat de origine și fișa tehnică/documentația tehnică a produsului;
- manual de utilizare și exploatare în limba română;
- pentru dispozitivele pasive de protecție împotriva arcului electric: rapoartele de încercare ale laboratoarelor independente;
- alte documente necesare pentru o bună exploatare a sistemului fotovoltaic și alte documente stabilite în Caietul de sarcini.

5) Toate echipamentele livrate vor fi noi, nefolosite și nerecondiționate, iar toate modulele fotovoltaice vor fi de același tip.

CAP. VIII. OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR

Art. 10. Obligațiile Contractantului

1) Contractantul are obligația să presteze serviciile și să livreze produsele la termenele agreeate, să instaleze/monteze produsele, să asigure punerea lor în funcțiune, să asigure instruirea personalului Beneficiarului, precum și de a remedia ulterior viciile ascunse, cu atenția și promptitudinea cuvenite.

2) Contractantul are obligația de a supraveghea lucrările de instalare/montaj și de punere în funcțiune, de a asigura forța de muncă, materialele, instalațiile, echipamentele și toate celelalte obiecte, fie de natură provizorie, fie definitive, conform contractului.

3) Contractantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea și siguranța tuturor operațiunilor executate, precum și pentru procedeele de execuție utilizate, cu respectarea prevederilor și a reglementărilor legale.

4) În calitate de proiectant, Contractantul va asigura în principal: nivelul de calitate corespunzător cerințelor prin proiecte și detalii de execuție; prezentarea proiectelor la verificatorii atestați și soluționarea neconformităților; elaborarea caietelor de sarcini și a instrucțiunilor tehnice privind execuția, exploatarea, întreținerea și reparațiile; stabilirea fazelor determinante și participarea la verificările de calitate; stabilirea modului de tratare a defectelor apărute în execuție; asistența tehnică pe perioada execuției; participarea la RTL și la recepția finală.

5) În calitate de executant, Contractantul va asigura în principal: executarea lucrărilor numai pe baza proiectelor verificate; asigurarea calității prin sistemul propriu de calitate și responsabili tehnici cu execuția autorizați; convocarea factorilor care participă la verificarea fazelor determinante; soluționarea neconformităților numai pe baza soluțiilor stabilite împreună cu proiectantul și cu acordul Beneficiarului; utilizarea numai a produselor și procedeele prevăzute în proiect, certificate; supunerea la recepție numai a lucrărilor care corespund cerințelor de calitate și predarea documentelor pentru cartea tehnică a construcției; remedierea, pe cheltuială proprie, a defectelor de calitate apărute din vina sa.

6) Contractantul se va încadra în termenele contractuale convenite. Nerespectarea culpabilă a termenelor contractuale conferă Beneficiarului dreptul de a rezilia prezentul contract, de a aplica penalitățile prevăzute și de a continua executarea lucrărilor cu un terț.

7) Contractantul este responsabil pentru deținerea tuturor autorizațiilor și certificatelor necesare conform legislației în vigoare, într-o formă actualizată (valabilă pe toată perioada derulării activităților), atât pentru organizația sa, cât și pentru personalul propus.

8) Contractantul asigură, pe cheltuiala proprie, propriul responsabil cu securitatea și sănătatea în muncă și respectă planul propriu de securitate și sănătate, corelat cu planul de securitate și sănătate al șantierului. Coordonarea în materie de securitate și sănătate pe durata realizării lucrării, în sensul HG nr. 300/2006, rămâne în sarcina Beneficiarului, în calitate de beneficiar al lucrării.

9) Contractantul va gestiona deșeurile rezultate din lucrări (inclusiv ambalajele echipamentelor) prin colectare selectivă și predare către operatori autorizați, cu evidență conform legislației în vigoare, și va respecta măsurile de protecție a mediului prevăzute în actele de reglementare și principiul „a nu prejudicia în mod semnificativ” (DNSH).

Art. 11. Obligațiile Beneficiarului

1) Beneficiarul se obligă să permită accesul Contractantului la obiectiv în vederea realizării obiectului contractual, cu respectarea regulilor interne de acces și securitate ale platformei, precum și să pună la dispoziția acestuia informațiile necesare în vederea realizării obiectului contractului.

2) Să își îndeplinească obligațiile de plată la termenele stipulate în contract. Depășirea termenelor de efectuare a plății de către Beneficiar, în situația în care sunt îndeplinite toate condițiile contractuale pentru efectuarea plății, dă dreptul Contractantului să solicite penalități de 0,05% pe zi de întârziere, calculate la valoarea facturii neachitate, fără ca totalul acestora să depășească valoarea facturii neachitate.

3) Să efectueze recepția lucrărilor – numai dacă acestea sunt realizate în conformitate cu prevederile contractuale – și să efectueze plata către Contractant, în condițiile stabilite de către Părți.

4) Să pună la dispoziția Contractantului documentele aflate în posesia sa, necesare relației cu autoritățile și cu operatorul de distribuție (certificat de urbanism, extras de carte funciară, acte de proprietate, ATR, date privind instalația de utilizare existentă, acte de reglementare de mediu), și să acorde împuternicirile necesare pentru reprezentarea în fața autorităților și a operatorului de distribuție.

5) Să asigure coordonarea în materie de securitate și sănătate în muncă în conformitate cu HG nr. 300/2006, dirigenția de șantier și predarea amplasamentului la data stabilită, pe bază de proces-verbal de predare-primire.

6) Prin Departamentul IT, să valideze arhitectura de rețea, conectivitate și securitate propusă pentru EMS, să aprobe conectarea la infrastructura IT/OT existentă și să participe la testele de acceptanță IT; Departamentul IT al Beneficiarului nu preia responsabilități de proiectare, implementare, administrare, operare sau mentenanță a EMS.

Art. 12. Cerințe specifice amplasamentului – platforma industrială Ford Otosan Craiova

1) Contractantul va executa lucrările astfel încât să producă un minim de inconveniente activității desfășurate pe platforma industrială (cu flux tehnologic continuu), luând măsuri pentru a nu împiedica circulația și accesul la clădirile învecinate și pentru a proteja de degradare spațiile verzi, construcțiile și instalațiile învecinate, și va corela graficul de execuție cu programul de funcționare al Beneficiarului, astfel încât lucrările să nu întrerupă activitatea în zonele de lucru.

2) Soluția de amplasare a structurilor carport va menține libere căile de acces și de intervenție pentru autospecialele de intervenție în caz de incendiu, cu respectarea Normativului P118 și a avizelor aplicabile, și va urmări minimizarea pierderii de locuri de parcare, numărul și dimensiunile locurilor rezultate fiind cele asumate prin propunerea tehnică (randare 3D și simularea dispunerii – în spic sau perpendicular).

3) Contractantul va adapta instalațiile existente afectate de montarea structurilor carport (sistemul de supraveghere video și instalația de iluminat a parcarilor), soluția rezultată trebuind să asigure iluminarea locurilor de parcare pe timp de noapte și menținerea funcționalității sistemului de supraveghere.

4) Contractantul va realiza RF Site Survey inițial (înainte de începerea lucrărilor) și final (după finalizarea lucrărilor), cu aceeași metodologie și heatmap-uri comparative Before/After; performanțele infrastructurii wireless după implementare trebuie să fie cel puțin echivalente cu nivelul de referință (Baseline). Orice degradare generată de proiect va fi remediată de Contractant pe propria cheltuială.

5) Contractantul va organiza lucrările pe zone și etape agreeate cu Beneficiarul, astfel încât eliberarea și ocuparea locurilor de parcare (inclusiv a zonelor de depozitare a autovehiculelor noi – car compounds) să se facă eșalonat, conform unui plan de fazare aprobat de Beneficiar înainte de predarea amplasamentului. Contractantul răspunde pentru orice daună produsă autovehiculelor, bunurilor, persoanelor sau instalațiilor aflate în zonele de lucru sau în vecinătatea acestora, inclusiv în perioada de garanție, și va lua măsuri de protecție (delimitări, plase de protecție, restricții la manevrarea sarcinilor deasupra zonelor ocupate).

6) Personalul Contractantului și al subcontractanților va respecta regulile interne de acces, securitate, SSM, mediu și permisele de lucru ale Beneficiarului și va participa la instructajele organizate de acesta. Beneficiarul poate solicita îndepărtarea din șantier a oricărei persoane care încalcă aceste reguli, fără ca aceasta să justifice întârzieri sau costuri suplimentare.

CAP. IX. SISTEMUL DE MANAGEMENT ENERGETIC (EMS), DATE ȘI SECURITATE CIBERNETICĂ

Art. 13.

1) Contractantul este unic responsabil, pe întreaga durată contractuală, pentru proiectarea, implementarea, administrarea, monitorizarea, securizarea, actualizarea și suportul tuturor componentelor EMS (hardware, software, licențe, sisteme de operare, baze de date, actualizări și patch-uri de securitate, administrarea utilizatorilor și MFA, backup și restaurare, integrarea cu SCADA, PME, invertoare și contoare, acces remote, VPN, modemuri celulare, gestionarea incidentelor și vulnerabilităților).

2) Toate datele generate, colectate, procesate sau stocate de EMS, inclusiv metadatele asociate, reprezintă proprietatea exclusivă a Beneficiarului. Contractantul va asigura acces permanent, complet, direct și necondiționat la aceste date (în timp real și istorice), prin API-uri documentate și export în formate deschise (CSV, JSON, XML, SQL Dump sau echivalent), fără costuri suplimentare, restricții de licențiere sau mecanisme de tip vendor lock-in, inclusiv la încetarea contractului sau schimbarea furnizorului.

3) Orice conexiune externă, acces remote, integrare cloud sau utilizare a comunicațiilor celulare necesită aprobarea prealabilă a Beneficiarului. Funcționarea de bază a EMS, accesul la date istorice, exportul datelor și funcțiile esențiale de monitorizare nu vor depinde exclusiv de o platformă cloud aflată în administrarea Contractantului.

4) Contractantul va asigura suportul și mentenanța EMS cu disponibilitate anuală a platformei de minimum 99,5%, timp de răspuns la incidente critice de maximum 4 ore și remediere în maximum 48 de ore, pe toată durata perioadei de garanție a lucrărilor; la încetarea contractului, datele Beneficiarului vor fi predate integral, în format deschis.

5) Drepturi de proprietate intelectuală. Contractantul transferă Beneficiarului, cu titlu definitiv și fără costuri suplimentare, dreptul de utilizare, reproducere și modificare a Proiectului tehnic, a detaliilor de execuție, a documentației as-built și a documentației EMS (arhitectură, configurații, modele și dicționare de date, proceduri), în scopul exploatării, întreținerii, reparării și extinderii CEF, inclusiv prin terți. Licențele software necesare funcționării EMS se acordă Beneficiarului pe o durată cel puțin egală cu perioada contractuală, iar funcțiile locale de monitorizare și control nu vor fi dezactivate la expirarea acestora.

6) Contractantul notifică Beneficiarul, în cel mult 24 de ore de la constatare, orice incident de securitate cibernetică sau vulnerabilitate critică ce afectează EMS și aplică măsurile de remediere conform planului de răspuns la incidente predat.

CAP. X. RECEPȚIE ȘI VERIFICĂRI

Art. 14.

1) Serviciile trebuie prestate, produsele trebuie livrate, instalate/montate și puse în funcțiune în termenele convenite de către Părți.

2) Inspecția și testele din cadrul recepției cantitative și calitative se vor face la destinația finală a produselor, la locul menționat în prezentul contract. Beneficiarul, dirigintele de șantier și reprezentanții Ministerului Energiei au dreptul de a inspecta oricând lucrările, materialele și echipamentele, inclusiv în fabrică, cu notificarea prealabilă a Contractantului.

3) Dacă vreunul dintre produsele inspectate sau testate nu corespunde specificațiilor, prezintă deteriorări sau dacă lucrările de instalare/montaj și punere în funcțiune nu au fost realizate în mod corespunzător, Beneficiarul

are dreptul să respingă recepția, iar Contractantul are obligația de a înlocui produsele refuzate sau de a reface operațiunea de montaj, pe cheltuiala sa, în termen de maximum 72 de ore pentru neconformitățile care se pot remedia direct pe instalație, respectiv de maximum 5 zile lucrătoare dacă remedierea necesită înlocuirea de componente (invertoare, cabluri, module etc.). După remedierea tuturor defecțiunilor se va efectua recepția produselor și a lucrărilor.

4) Recepția lucrărilor se realizează în conformitate cu HG nr. 343/2017 și HG nr. 51/1996, în următoarele etape: recepția cantitativă a echipamentelor la livrare; verificarea fazelor determinante; recepția la terminarea lucrărilor (RTL); punerea în funcțiune (PIF); recepția finală, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor.

5) Teste de performanță la PIF. Înainte de semnarea PV de PIF, Contractantul va efectua, în prezența Beneficiarului, testele de funcționare și performanță stabilite prin proiect, cel puțin: verificarea puterii instalate (inventarul modulelor și invertoarelor pe serii, raportat la 5.101,60 kWp DC / 5.100 kW AC); testele funcționale ale protecțiilor și ale funcțiilor de reglaj impuse prin ATR; termografia modulelor și a conexiunilor.

6) Condiții obligatorii pentru recepția finală a lucrărilor/sistemului: transmiterea RF Site Survey inițial și final și a rapoartelor de testare, remedierea tuturor neconformităților wireless; testele funcționale (SAT) ale EMS conform EMS-I-02; validarea IT și Cybersecurity (segmentare OT/IT, conectivitate, jurnalizare și audit, backup și restaurare – inclusiv un test complet de recuperare, acces la date și API-uri, integrare cu infrastructura existentă); predarea documentației complete a EMS. Acceptanța funcțională a EMS nu înlocuiește acceptanța IT și Cybersecurity.

7) Certificarea de către Beneficiar a faptului că serviciile au fost prestate, produsele au fost livrate, instalate/montate și puse în funcțiune în mod corespunzător se face prin semnarea de către acesta, fără obiecțiuni, a proceselor-verbale de recepție a produselor, a procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor și a procesului-verbal de punere în funcțiune, cu condiția ca instalația să respecte cerințele tehnice conform Caietului de sarcini și contractului de finanțare.

CAP. XI. GARANȚIA DE BUNĂ EXECUȚIE

Art. 15.

1) Garanția de bună execuție este oferită de Contractant Beneficiarului pentru a asigura îndeplinirea cantitativă, calitativă și în perioada convenită a obligațiilor asumate prin Contract.

2) În termen de maximum 15 zile lucrătoare de la semnarea contractului de achiziție, Contractantul va constitui în favoarea FORD OTOSAN ROMANIA S.R.L. garanția de bună execuție, în cuantum de 10% din valoarea fără TVA a contractului de achiziție (exclusiv componenta Cheltuieli Diverse și neprevăzute), respectiv _____ lei.

3) Garanția de bună execuție se poate constitui printr-un instrument de garantare emis în condițiile legii de o societate bancară, confirmat prin mesaj SWIFT de către banca Beneficiarului; Instrumentul de garantare va fi irevocabil, necondiționat, plătit la prima cerere scrisă a Beneficiarului și va avea valabilitate cel puțin până la data restituirii prevăzute la alin. (5); Contractantul are obligația de a-i prelunge valabilitatea ori de a-i reîntregi valoarea ori de câte ori este necesar.

4) Beneficiarul are dreptul de a emite pretenții asupra garanției de bună execuție, oricând pe parcursul îndeplinirii contractului, în limita prejudiciului creat, în cazul în care Contractantul nu își îndeplinește din culpa sa obligațiile asumate prin contract, inclusiv, dar nelimitat la situațiile în care: (i) Contractantul nu prelungește valabilitatea garanției, caz în care Beneficiarul poate revendica întreaga valoare a acesteia; (ii) Contractantul nu execută lucrările, în tot sau în parte, în mod corespunzător și la standardele de calitate cerute ori în termenele contractuale; (iii) Contractantul nu plătește sumele datorate conform contractului, inclusiv penalități și/sau daune-interese; (iv) Contractantul subcontractează fără acordul prealabil scris al Beneficiarului; (v) Contractantul nu remediază defectele în perioada de garanție.

5) Restituirea garanției de bună execuție se va realiza astfel: (a) 70% din valoarea garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de punere în funcțiune, dacă nu au fost ridicate până la acea dată pretenții asupra acesteia, iar riscul pentru vicii ascunse este minim; (b) 30% din valoarea garanției, la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate.

6) În situația modificării valorii contractului prin act adițional, Contractantul are obligația de a completa garanția de bună execuție corespunzător, în termen de 15 zile de la semnarea actului adițional.

CAP. XII. PERIOADA DE GARANȚIE

Art. 16. Garanția produselor și a lucrărilor

1) Contractantul oferă pentru produsele livrate și lucrările executate următoarele perioade minime de garanție, fără a fi mai mici decât garanția oferită de producător:

Echipament / componentă	Perioadă minimă de garanție
Module fotovoltaice – garanție de produs	15 ani, respectiv ____ ani conform ofertei
Module fotovoltaice – garanție de putere (performanță minimă de 86,00% față de nominal după 25 de ani)	25 ani
Invertoare	10 ani, respectiv ____ ani conform ofertei
Sistemul/structura de fixare și susținere a panourilor (carport), inclusiv fundațiile	25 ani
EMS – componente hardware	5 ani
EMS – platforma software (cu actualizări de securitate incluse, conform Cyber Resilience Act)	2 ani
Posturi de transformare 0,4/20 kV, tablouri electrice, IEPT, cabluri, dispozitive pasive de protecție DC și restul echipamentelor	minimum 5 ani sau garanția producătorului, dacă este mai mare
Lucrări de proiectare, construcții, instalare și montaj (garanția lucrărilor)	minimum 5 ani, respectiv ____ ani conform ofertei

2) Contractantul se obligă să remedieze în această perioadă orice defecțiune apărută, pe cheltuiala sa, cu condiția ca aceasta să nu fie cauzată de condiții de exploatare necorespunzătoare imputabile Beneficiarului.

3) Beneficiarul are dreptul de a notifica imediat Contractantului, în scris, orice plângere sau reclamație ce apare în conformitate cu această garanție.

4) Contractantul va avea obligația de a trata și remedia defecțiunile constatate în perioada de garanție, în următoarele termene:

- în termen de maximum 24 de ore de la notificarea Beneficiarului privind identificarea unui defect, Contractantul are obligația de a răspunde și de a realiza propria diagnoză cu privire la eveniment, inclusiv prin acces de la distanță la sistemul de monitorizare;
- Contractantul are obligația de a interveni fizic la locația de implementare în maximum 48 de ore de la semnalarea disfuncționalității;
- în condițiile în care remedierea defectului nu implică piese de schimb sau implică piese aflate în stoc, Contractantul are obligația de a remedia defecțiunea în termen de maximum 72 de ore;
- în condițiile în care remedierea defectului implică comanda de componente majore aflate în afara stocului, remedierea se realizează în limita termenului de livrare al producătorului, dar nu mai mult de 5 zile lucrătoare.

5) Dacă Contractantul, după ce a fost înștiințat, nu remediază defecțiunile în perioada convenită, Beneficiarul are dreptul de a lua măsuri de remediere pe riscul și cheltuiala Contractantului, cu un terț specializat. De asemenea, Beneficiarul va avea dreptul de a executa garanția constituită, cu o notificare prealabilă de 3 zile adresată Contractantului, precum și dreptul de a solicita daune-interese în cuantum de 50% din valoarea devizului de reparații.

6) Contractantul răspunde pentru viciile ascunse ale produselor și ale lucrărilor de instalare/montaj efectuate pe întreaga perioadă de garanție. Prin viciu ascuns se înțelege orice defect/neconformitate față de calitatea contractată care nu s-a putut depista prin mijloace uzuale de verificare. Contractantul răspunde pentru viciile ascunse ale construcției și după expirarea perioadei de garanție, în condițiile art. 29 din Legea nr. 10/1995.

7) Garanția lucrărilor rămâne valabilă pe întreaga perioadă declarată. Pe întreaga durată a perioadei de garanție declarate, Contractantul răspunde pentru orice defecțiune, neconformitate, defect de proiectare, de execuție, de material sau de echipament, precum și pentru viciile aparente și ascunse ale lucrărilor executate și ale

echipamentelor furnizate și încorporate, cu excepția uzurii normale, a operării necorespunzătoare de către Beneficiar contrar instrucțiunilor scrise ale Contractantului și a cazurilor de forță majoră.

8) Garanția suplimentară oferită acoperă, fără costuri suplimentare pentru Beneficiar, înlocuirea sau repararea echipamentului defect, furnizarea echipamentului de schimb, transportul în ambele sensuri, manopera de demontare și remontare, precum și repunerea în funcțiune și reparametrizarea. Costul extinderii de garanție este inclus în prețul oferit și nu poate face obiectul unei solicitări ulterioare de plată. Contractantul va ceda Beneficiarului, cel târziu la RTL, garanțiile producătorilor (în special garanțiile de putere ale modulelor și garanțiile invertoarelor), emise pe numele Beneficiarului sau transmisibile acestuia, astfel încât acestea să poată fi activate direct de Beneficiar, inclusiv în caz de insolvență sau încetare a activității Contractantului.

CAP. XIII. ASIGURĂRI

Art. 17.

1) În termen de 15 zile de la semnarea contractului și, în orice caz, înainte de predarea amplasamentului, Contractantul va încheia și va prezenta Beneficiarului: (a) o poliță de asigurare de tip „toate riscurile construcției-montajului” (CAR/EAR), pentru valoarea integrală a lucrărilor și echipamentelor, valabilă până la PIF, în care Beneficiarul este desemnat beneficiar al despăgubirilor; (b) o poliță de răspundere civilă generală și profesională (inclusiv pentru proiectare), cu o limită de despăgubire de 10% din valoarea totală a contractului, fara cheltuielile diverse si neprevazute si fara TVA pe eveniment, acoperind inclusiv daunele produse autovehiculelor și bunurilor aflate pe platforma Beneficiarului, valabilă pe întreaga durată a execuției și a perioadei de garanție a lucrărilor.

2) Neprezentarea sau nementinerea polițelor dă dreptul Beneficiarului de a le încheia pe costul Contractantului și de a reține contravaloarea din sumele datorate acestuia. Franșizele și eventualele daune neacoperite de asigurare rămân în sarcina Contractantului.

CAP. XIV. ÎNTÂRZIERI ÎN ÎNDEPLINIREA CONTRACTULUI. PENALITĂȚI, DAUNE-INTERESE

Art. 18.

1) Dacă pe parcursul îndeplinirii contractului Contractantul nu respectă termenele contractuale, are obligația de a notifica acest lucru, în termen de 1 (una) zi, Beneficiarului; modificarea termenelor asumate se face numai cu acordul Părților și în condițiile prezentului contract, prin act adițional scris și semnat de ambele Părți.

2) Cu excepția cazului de forță majoră prevăzut în contract și în afara cazului în care Beneficiarul este de acord cu o prelungire conform alineatului precedent, o întârziere în îndeplinirea contractului sau a oricărei obligații ce îi revine dă dreptul Beneficiarului de a solicita penalități în quantum de 0,05% din valoarea contractului pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligației; penalitatea se aplică și pentru nerespectarea termenelor intermediare prevăzute la art. 7 alin. (1).

3) Depășirea de către Contractant cu mai mult de 30 de zile calendaristice a termenelor de livrare și/sau de execuție a lucrărilor din cauze imputabile Contractantului, oricând pe perioada de derulare a contractului, a oricărui termen din graficul de execuție (Anexa nr. 4) sau a termenului de execuție prevăzut în prezentul Contract, conferă Beneficiarului dreptul de a rezilia contractul de plin drept, fără punere în întârziere și fără intervenția instanței, prin notificare scrisă, cu efect de la data comunicării. În acest caz, Beneficiarul poate executa garanția de bună execuție în limita prejudiciului și poate continua lucrările cu un terț, diferența de cost față de prețul contractului fiind suportată de Contractant. Dreptul Beneficiarului la despăgubiri nu este limitat la penalități și la executarea garanției de bună execuție, Beneficiarul putând solicita daune-interese pentru orice prejudiciu suplimentar.

4) Totalul penalităților de întârziere datorate de Contractant nu va depăși 20% din valoarea contractului. Atingerea acestui plafon conferă Beneficiarului dreptul de a rezilia contractul, de plin drept, fără punere în întârziere și fără intervenția instanței, prin notificare scrisă, cu efect de la data comunicării, fără a aduce atingere dreptului la daune-interese pentru prejudiciul care depășește penalitățile.

5) Nerealizarea capacității instalate de minimum 5.101,60 kWp / 5.100 kW AC obligă Contractantul să remedieze, pe cheltuiala sa, deficitul în termenul stabilit de Beneficiar. Contractantul suportă integral orice corecție financiară, reducere a finanțării sau restituire solicitată Beneficiarului ca urmare a nerealizării indicatorilor din cauze imputabile Contractantului, aceasta putând fi reținută din garanția de buna execuție.

CAP. XV. SUBCONTRACTAREA

Art. 19.

- 1) Contractantul are obligația de a utiliza subcontractanții declarați în ofertă. Contractantul nu poate introduce un nou subcontractant/înlocui un subcontractant și nici nu poate permite prezența unui terț pe perioada executării lucrărilor fără acordul scris al Beneficiarului.
- 2) Solicitarea pentru autorizarea unui nou subcontractant trebuie să fie transmisă Beneficiarului cu cel puțin 15 zile înainte de data programată pentru începerea lucrărilor de către subcontractant.
- 3) Solicitarea trebuie transmisă Beneficiarului împreună cu: justificarea necesității înlocuirii/introducerii; documentele care descriu activitățile subcontractate, calendarul de execuție și valoarea acestora; documentele care demonstrează existența resurselor/capacităților corespunzătoare, inclusiv atestatele ANRE și certificările cerute prin Caietul de sarcini pentru activitățile subcontractate; documentele care atestă numărul personalului subcontractantului și calificările acestora, precum și informațiile privind beneficiarul real al subcontractantului, conform Legii nr. 129/2019.
- 4) Beneficiarul poate refuza autorizarea subcontractantului dacă documentele și informațiile prezentate sunt incomplete sau necorespunzătoare cu activitățile ce urmează a fi subcontractate.
- 5) Chiar și atunci când Beneficiarul autorizează un subcontractant, Contractantul este responsabil pentru toate obligațiile sale contractuale, este singurul responsabil de executarea corespunzătoare a contractului și rămâne singurul răspunzător în fața Beneficiarului.

CAP. XVI. MODIFICAREA CONTRACTULUI

Art. 20.

- 1) Orice modificare a prezentului contract se efectuează prin act adițional semnat de ambele Părți, în condițiile prevăzute de clauzele contractuale inițiale; scopul actului adițional trebuie să fie strâns legat de obiectul contractului inițial.
- 2) Orice modificare care prevede suplimentarea prețului contractului se face numai în condițiile în care Beneficiarul suportă diferența de preț în integralitatea sa, din bugetul propriu sau din alte surse de finanțare.
- 3) În situații cu totul excepționale, produsele care fac obiectul contractului se pot modifica numai dacă ceea ce s-a oferit nu se mai comercializează în mod curent pe piață (cu prezentarea unei dovezi în acest sens) și dacă produsele se înlocuiesc cu produse cu caracteristici egale sau superioare din punct de vedere tehnic, care nu ridică probleme de compatibilitate, cu respectarea Ghidului solicitantului și a contractului de finanțare, fără modificarea prețului.
- 4) Orice modificare care prelungește durata de execuție trebuie efectuată astfel încât implementarea să fie realizată înaintea expirării contractului de finanțare. Dacă durata de execuție a constituit un avantaj în alegerea ofertei câștigătoare, prelungirea este permisă doar dacă nu creează un avantaj Contractantului față de ceilalți ofertanți.
- 5) Modificările nu pot afecta indicatorii asumați prin Contractul de finanțare și nici scopul pentru care a fost aprobată finanțarea. Anterior semnării oricărui act adițional care vizează soluția tehnică, termenele sau prețul, Beneficiarul poate solicita, dacă este cazul, acordul Ministerului Energiei.

CAP. XVII. SUSPENDAREA ȘI REZILIEREA CONTRACTULUI

Art. 21.

- 1) Beneficiarul poate suspenda executarea contractului, total sau parțial, prin notificare scrisă, în cazul suspendării Contractului de finanțare, al unor dispoziții ale autorităților competente sau al unor cerințe de securitate ale platformei industriale. Pe durata suspendării neimputabile Contractantului, termenele de execuție se prelungesc corespunzător, prin act adițional, cu respectarea art. 20 alin. (4).
- 2) Nerespectarea obligațiilor asumate prin prezentul contract de către una din Părți dă dreptul părții lezate de a cere rezilierea contractului și de a pretinde plata de daune-interese.
- 3) În cazul întârzierii culpabile cu mai mult de 30 de zile calendaristice a termenelor contractuale, Beneficiarul este îndreptățit să declare, prin notificare scrisă, rezilierea de plin drept a contractului, fără intervenția instanței și fără altă formalitate, și să execute garanțiile constituite. Contractantul va fi obligat și la plata penalităților de întârziere și a daunelor-interese, în termen de 3 (trei) zile calendaristice de la rezilierea contractului.

4) Beneficiarul poate rezilia contractul, de plin drept și fără punere în întârziere, și în următoarele situații: (i) constatarea de către Ministerul Energiei sau de un organism de control a unei nereguli grave, a unui conflict de interese sau a unei fraude imputabile Contractantului; (ii) pierderea de către Contractant a atestatelor/autorizațiilor necesare executării contractului; (iii) încetarea sau rezilierea contractului de finanțare nr. 1699 din 19.08.2026 din motive neimputabile Beneficiarului, caz în care Contractantul va fi plătit exclusiv pentru lucrările efectiv executate și recepționate până la data încetării, fără a putea pretinde daune-interese; (iv) intrarea Contractantului în procedura insolvenței sau a falimentului; (v) atingerea plafonului penalităților prevăzut la art. 18 alin. (4).

5) În caz de reziliere, Contractantul va preda Beneficiarului, în termen de 5 zile, toate documentele, proiectele, echipamentele și materialele plătite, precum și accesul la EMS și datele acestuia, și va elibera amplasamentul. Se va întocmi un proces-verbal de constatare a stadiului lucrărilor.

CAP. XVIII. CONFORMITATEA CU REGULILE FINANȚĂRII NERAMBURSABILE

Art. 22.

1) Contractantul declară că nu se află în conflict de interese, în sensul Ordinului nr. 1.561/2024 și al legislației naționale și europene aplicabile, și se obligă să notifice de îndată Beneficiarul cu privire la orice situație de natură a genera un astfel de conflict pe durata executării contractului.

2) Contractantul se obligă să respecte normele privind evitarea dublei finanțări, și declară că lucrările și serviciile care fac obiectul prezentului contract nu au fost și nu vor fi finanțate din alte surse publice.

3) Anterior semnării contractului, Contractantul a comunicat datele privind beneficiarul real, în conformitate cu pct. 4.9 din Îndrumarul aprobat prin Ordinul nr. 1.561/2024 și cu Legea nr. 129/2019; documentele respective și declarațiile prevăzute la pct. 4.8 și 4.9 constituie Anexa nr. 5 la contract. Contractantul notifică Beneficiarul cu privire la orice modificare a beneficiarului real pe durata contractului.

4) Contractantul acordă Beneficiarului, Ministerului Energiei și oricăror organisme de control abilitate dreptul de acces la sediul său, la documentele și la evidențele aferente executării prezentului contract, pe toată durata acestuia și timp de 10 ani de la data plății finale.

5) În cazul în care, ca urmare a unei constatări a organismelor de control, cheltuielile aferente prezentului contract devin neeligibile în tot sau în parte din culpa Contractantului, acesta va restitui Beneficiarului sumele corespunzătoare, inclusiv corecțiile financiare, dobânzile și penalitățile aferente, în termen de 30 de zile de la notificare în cazul în care valoarea acestora nu poate fi reținută din garanția de buna execuție.

6) Contractantul va sprijini Beneficiarul în îndeplinirea obligațiilor de informare și publicitate prevăzute de Contractul de finanțare și de Planul de informare și publicitate al proiectului, inclusiv prin amplasarea, pe durata execuției, a panoului temporar de șantier cu elementele de identitate vizuală ale Fondului pentru Modernizare, la solicitarea Beneficiarului.

7) Contractantul declară că respectă legislația privind prevenirea corupției, a spălării banilor și regimul sancțiunilor internaționale, precum și codul de conduită pentru furnizori comunicat de Beneficiar, și că nici el, nici subcontractanții săi nu se află pe liste de sancțiuni aplicabile în Uniunea Europeană.

CAP. XIX. CONFIDENȚIALITATE ȘI PROTECȚIA DATELOR CU CARACTER PERSONAL

Art. 23.

1) Contractantul va păstra confidențialitatea informațiilor tehnice, comerciale și de securitate privind platforma industrială a Beneficiarului (inclusiv arhitectura rețelelor IT/OT, datele energetice și de producție), pe durata contractului și timp de 5 ani de la încetarea acestuia, cu excepția informațiilor ce trebuie comunicate autorităților de control sau care sunt publice.

2) La semnarea prezentului contract, reprezentanții Părților iau cunoștință despre prelucrarea datelor lor cu caracter personal de către cealaltă parte, în scopul executării prezentului contract și pentru îndeplinirea obligațiilor din domeniul fiscal și al finanțării nerambursabile, în conformitate cu prevederile Regulamentului (UE) 2016/679.

3) Părțile se obligă să ia, pe propria răspundere, toate măsurile de precauție pentru a asigura securitatea și prevenirea oricăror distrugerii, pierderi, modificări, dezvăluiri, achiziții sau accesări ilegale ori neautorizate cu privire la datele cu caracter personal deținute despre cealaltă parte, reprezentanții, salariații și colaboratorii

acesteia. În cazul unei încălcări a securității datelor, fiecare parte va notifica imediat cealaltă parte și va coopera în vederea luării măsurilor necesare.

4) Încălcarea de către oricare dintre Părți a oricărei prevederi a acestei secțiuni reprezintă o încălcare gravă a contractului și îndreptățește partea prejudiciată să rezilieze imediat contractul, prin notificare scrisă, fără nicio altă formalitate.

5) La expirarea contractului, Părțile convin ca datele personale comunicate reciproc să fie păstrate pe durata necesară îndeplinirii obligațiilor legale de arhivare aferente finanțării nerambursabile, respectiv minimum 10 ani.

CAP. XX. NOTIFICĂRI

Art. 24.

1) Orice notificare, comunicare sau altă informare emisă în legătură cu acest Contract va fi făcută în scris și în limba română, în atenția persoanelor indicate mai jos, și se va transmite fie prin poștă cu scrisoare recomandată cu confirmare de primire sau prin serviciu de curierat la adresa de corespondență a destinatarului, fie la adresele de corespondență electronică menționate.

2) Orice comunicare sau notificare făcută între Părți pe e-mail, după ora 16:00 în zilele de luni–vineri, se consideră recepționată în următoarea zi lucrătoare. O eventuală comunicare prin e-mail în zilele de sâmbătă, duminică sau în orice altă zi de sărbătoare legală se va considera recepționată în următoarea zi lucrătoare.

3) În eventualitatea unui litigiu, Părțile convin că această corespondență prin e-mail are valoarea probatorie a unui înscris, chiar și în absența semnăturii electronice atașate.

4) Sunt considerate valabile comunicările de la și către următoarele persoane:

Persoane de contact – Beneficiar	Persoane de contact – Contractant
_____, e-mail: tel. _____	_____, e-mail: tel. _____
_____, e-mail: _____	_____, e-mail: _____

5) Părțile sunt obligate ca, în termen de 2 zile, să își comunice reciproc orice modificare privind contul bancar, sediul, denumirea firmei sau alte elemente care ar putea influența derularea contractului.

CAP. XXI. FORȚA MAJORĂ

Art. 25.

1) Cauza care exonerează de răspundere partea care o invocă este forța majoră, definită ca acel eveniment imprevizibil, insurmontabil și exterior activității Părților, intervenit pe parcursul executării Contractului, care împiedică singur Partea sau Părțile să își îndeplinească parțial sau total obligațiile asumate prin Contract și neexigibile la data ivirii evenimentului. Sunt considerate a fi cazuri de forță majoră, fără limitare: catastrofe naturale (cutremur, inundații, furtuni, trăsnete, incendii, explozii), evenimente sociale (război, revolte, greve ilegale, acte de sabotaj), exproprierea ori rechiziția, pandemia, actul guvernamental sau refuzul de a emite un act din partea unei autorități publice. Nu sunt considerate cazuri de forță majoră situațiile de blocaj financiar (incapacitate de plată, insolvență), întârzierile furnizorilor sau subcontractanților Contractantului și creșterile de prețuri ale echipamentelor ori materialelor.

2) Forța majoră exclude răspunderea contractuală dacă sunt îndeplinite cumulativ următoarele condiții: (a) este notificată în scris în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la producerea evenimentului; (b) este probată în termen de cel mult 30 de zile lucrătoare de la încetarea efectelor sale prin document oficial emis de autoritatea competentă; (c) partea care o invocă a luat toate măsurile necesare și posibile în mod rezonabil pentru limitarea consecințelor negative.

3) Dacă forța majoră acționează o perioadă mai mare de 60 de zile sau dacă termenele nu mai pot fi încadrate în perioada de implementare a Contractului de finanțare, fiecare Parte poate solicita încetarea contractului, fără daune-interese, cu plata lucrărilor executate și recepționate.

- 4) Răspunderea unei Părți este exclusă în toate situațiile în care este determinantă fapta terțului care îndeplinește condițiile cazului fortuit sau a autorității.
- 5) Răspunderea Beneficiarului este exclusă în toate situațiile în care acesta exercită un drept contractual. Contractantul nu îl va ține răspunzător pe Beneficiar pentru limitări, pierderi sau lipsa câștigului, în toate situațiile în care se impun intervenții asupra lucrărilor contractate ori dacă prestarea unui serviciu este întârziată de o autoritate competentă.

CAP. XXII. DISPOZIȚII FINALE

Art. 26.

- 1) Prezentul Contract este obligatoriu pentru Părți sau pentru orice entitate ce ar rezulta în urma fuziunii, absorbției, divizării sau reorganizării în orice fel suferite de către una din părțile semnate.
- 2) În orice situație în care prezentul Contract menționează necesitatea întocmirii unui înscris (de exemplu proces-verbal, notificări etc.), acesta face dovada deplină în ceea ce privește mențiunile cuprinse.
- 3) Prezentul contract este supus legii române.
- 4) Părțile vor depune toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînțelegere sau dispută care se poate ivi între ele în cadrul sau în legătură cu îndeplinirea contractului.
- 5) În caz de eșec al procedurilor de soluționare amiabilă a divergențelor, Părțile recunosc competența instanțelor judecătorești de la sediul Beneficiarului (Craiova), România.
- 6) Contractul se încheie în limba română. În cazul în care Părțile convin o versiune în altă limbă (de exemplu, engleză), versiunea în limba română prevalează.
- 7) Prezentul contract se completează cu Termenii și condițiile generale de achiziție ale FORD OTOSAN ROMANIA S.R.L. În caz de contradicție între prevederile prezentului contract (inclusiv ale anexelor sale) și Termenii și condițiile generale, prevalează prevederile prezentului contract.
- 8) În caz de contradicție între documentele contractuale, ordinea de prioritate este următoarea: (i) prezentul contract și actele adiționale; (ii) Caietul de sarcini și Anexa 1 – Specificații tehnice minimale și clarificările; (iii) propunerea tehnică; (iv) propunerea financiară; (v) Studiul de fezabilitate.
- 9) Semnat astăzi, _____, în 2 (două) exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte, sau în format electronic, cu semnătură electronică calificată.

Prezentul contract conține următoarele anexe, care fac parte integrantă din acesta:

- Anexa nr. 1 – Caietul de sarcini, Anexa 1 – Specificații tehnice minimale și clarificările;
- Anexa nr. 2 – Propunerea financiară (Formularul de propunere financiară structurat pe capitolele devizului general);
- Anexa nr. 3 – Propunerea tehnică și fișele tehnice, inclusiv matricea de conformitate EMS și randarea 3D a zonelor de parcare;
- Anexa nr. 4 – Graficul de execuție (Gantt);
- Anexa nr. 5 – Documentele privind beneficiarul real și declarațiile prevăzute la pct. 4.8 și 4.9 din Îndrumarul aprobat prin Ordinul nr. 1.561/2024;
- Anexa nr. 6 – Instrumentul de garantare a bunei execuții și polițele de asigurare;
- Anexa nr. 7 – Avizul tehnic de racordare nr. 001500075758/30.06.2026;
- Anexa nr. 8 – Studiul de fezabilitate și anexele acestuia;
- Anexa nr. 9 – Acordul privind nivelul serviciilor (SLA)
- [Acordul de asociere / acordurile de subcontractare, după caz.]

BENEFICIAR,
FORD OTOSAN ROMANIA S.R.L.
Director General,
Firat ELHÜSEYNI

CONTRACTANT,

Reprezentant legal,

ANEXA nr. 9 – ACORDUL PRIVIND NIVELUL SERVICIILOR (SLA)

1. Indicatori de performanță și timpi de intervenție în perioada de garanție

Indicator	Valoare garantată	Penalitate
Intervenție fizică la amplasament	≤ 48 ore	___ lei / oră de întârziere
Remediere – piese în stoc / componente majore în afara stocului	≤ 72 ore / ≤ 5 zile lucrătoare	___ lei / zi de întârziere
Raport lunar și trimestrial privind activitățile în perioada de garanție	până la data de 10 a lunii următoare	___ lei / zi de întârziere

2. Plafonul total al penalităților SLA este de [1%] din valoarea contractului, fără TVA și exclusiv cheltuielile diverse și neprevăzute, pentru fiecare an al perioadei de garanție. Penalitățile SLA se aplică separat de penalitățile de întârziere din art. 18 și nu se iau în calcul la plafonul prevăzut la art. 18 alin. (4).

Penalitățile SLA se rețin din garanția de bună execuție. Contractantul are obligația de a reîntregi garanția în termen de 15 zile de la notificarea Beneficiarului.

Dacă plafonul anual este atins, Beneficiarul are dreptul să remedieze defecțiunile prin terți, pe riscul și cheltuiala Contractantului, conform art. 16 alin. (5), fără a aduce atingere dreptului la daune-interese pentru prejudiciul care depășește penalitățile. Raportul trimestrial include: incidentele și timpii de intervenție, activitățile efectuate, piesele înlocuite.