Banca Europeană de Investiții

FONDUL PENTRU MODERNIZARE
Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică
https://modernisationfund.eu/

PRIMĂRIA COMUNEI LUDOȘ
PFM/169/PFM_P1/NA/P1_OS1/FM_1.1- Fondul De Modernizare
Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș
COD SMIS 316655

Număr înregistrare: 801/30.05.2025

Aprobat,
Primar
BERGHEZAN Ilie

ROMÂNIA COMUNA LUDOȘ JUDEȚUL SIBIU CIF: 4724804

CAIET DE SARCINI

Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș" COD SMIS 316655

"Achiziția de **Lucrare " Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic"**
Capacitatea instalată de 0,047 MW

Beneficiar: **U.A.T. Comuna Ludoș, județ Sibiu**
Proiect: **"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș"**
Contract de finanțare **nr. 935/24.03.2025, cod SMIS 316655**

Banca Europeană de Investiții

CUPRINS

I. INFORMAȚII PRIVIND ACHIZIȚIA DIRECTĂ 4
1. Beneficiarul:Autoritate Contractantă 4
2. Sursa de finanțare 4
3. Tipul achiziției 4
4. Tipul contractului 4
6. Locul de executare 5
7. Valoarea totală estimată a contractului 5
8. Criteriul de atribuire 6
9. Garanția de bună execuție 6
10. Condiții de plată 6
11. Durata contractului de achiziție 7
12. Graficul de implementare 7
13. Semnarea contractului 7
14. Capacitatea de exercitare a activității profesionale a ofertantului 8
15. Resursele necesare/expertiza necesară pentru realizarea activităților în Contract și obținerea rezultatelor 8
15.1. Numărul de experți principali (cheie) pe categorii de expertiză necesară 8
15.2. Numărul de experți cheie pe categorii de expertiză necesară 9
16. Perioada de valabilitate a ofertei 10
17. Prezentarea ofertei 10
18. Vizita de amplasament 11
19. Transmiterea ofertei 11

II. SPECIFICAȚII TEHNICE 12
1. Introducere 12
2. Obiectul contractului de achiziție 12
3. Detalii tehnice recomandate prin Studiul de Fezabilitate 12
3.1. Conditii de amplasare- 12

3.2. Date tehnice: 13
3.3. Caracteristici tehnice suplimentare: 13
3.4. Amplasarea modulelor fotovoltaice: 15
3.5. Caracteristici tehnice si de performanță 16
4. Etape de execuție 17
5. Alte specificații: 17
6. Protecția muncii și protecția mediului 18
7. Conditii de garanție 18
8. Service pe durata perioadei de garanție 19
9. Instruire personal 19
10. Condiții de recepție 19

I. INFORMATII PRIVIND ACHIZITIA DIRECTĂ

1. Beneficiarul:Autoritate Contractantă

Denumire: U.A.T. Comuna Ludoș
Adresa: judeţ Sibiu, comuna Ludoș, codul poştal 550148
Cod fiscal: 4724804

Persoana de contact :
Ilie Berghezan - Responsabil proiect
Telefon: +40269589101
E-mail: primarialudos@yahoo.com

2. Sursa de finanțare

U.A.T. Comuna Ludoș este beneficiarul Contractului de Finanţare nr 935/25.04.2025, încheiat cu Ministerul Energiei, în calitate de coordonator de reforme și/sau investiții pentru Fondul pentru modernizare, pentru proiectul **"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș"**.

Proiectul este finanțat din Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice.

3. Tipul achiziției

În conformitate cu prevederile ***art.7 alin.(5), coroborat cu art.7 alin.(7) lit. c) din Legea nr. 98/2016*** privind achiziţiile publice autoritatea contractantă va aplica **achiziţia directă**.

Specificul achiziției, în ansamblul ei, vizează un contract „la cheie", având ca obiect realizarea proiectului pe stadii de implementare corespunzătoare următoarelor activități: proiectare, achiziție echipamente execuție lucrări, punere în funcțiune, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului, plățile efectuându-se în funcție de acestea.

4. Tipul contractului

Valoarea estimată a achiziției este de **240.967,35 lei fără T.V.A.**, valoare care include furnizare echipamente, execuție lucrări și servicii proiectare și asistență tehnică din partea proiectantului, **încadrat în categoria de contract de achiziţie publică de lucrări**.

Se hotărăște ca autoritatea contractantă să aplice achiziția directă în condițiile prevăzute la *art. 7 alin.*(5). coroborat cu art.7 alin.(7) lit. c) *din Legea 98/2016 privind achizițiile publice.*

5. Obiectul contractului de achiziție

Obiectul contractului constă în proiectare, achiziție echipamente, execuție lucrări, punere în funcțiune, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului, încadrat în categoria de contract de achiziție publică de lucrări, **COD CPV 45251100-2 Lucrări de construcții de centrale electrice (Rev.2),** ceea ce va permite punerea în funcțiune a centralei electrice fotovoltaice, pentru obiectivul de investiții de către un operator economic care are calitatea de contractant, executant sau prestator, toate denumirile având același înțeles.

6. Locul de executare

Amplasament: Sistemul se va amplasa pe acoperisul Școlii cu clasele I-VIII "Ilie Micu" (jud. Sibiu, com. Ludoș, sat Ludoș, str. Morii, nr. 510, CF 100092 Ludoș) Imobil detinut de administrația locală, este legat la rețeaua de energie electrica a operatorului de distribuție a energiei electrice din zonă (există ATR), există consumuri și facturi emise de furnizorul de energie electrică.

7. Valoarea totală estimată a contractului

Valoarea totală estimată a achiziției este de **240.967,35 lei fără TVA.** Conform Devizului General din Studiul de fezabilitate, valoarea produselor furnizate, a serviciilor prestate și a lucrărilor executate care vor fi asigurate de ofertant în cadrul contractului este desfășurată astfel:

Subca	Categorie cheltuieli	Cod	Lei Fără
3.2	Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații	79131000-1	1.000,00
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului tehnic și a detalilor de execuție	71328000-3	2.000,00
3.5.6.	Proiect tehnic	71323100-9	15.000,00
3.8.1	Asistența tehnică din partea proiectantului	71356200-0	1.000,00
3.8.1.1	Asistență pe perioada de execuție a lucrărilor	71356200-0	1.000,00
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale	45251100-2	44.778,60
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj	45222300-2	174.188,75
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier	45261215-4	2.000,00
Valoarea totală estimată			**240.967,35**

Costurile privind transportul, asigurările, taxele vamale (dacă e cazul), livrarea, instruirea personalului beneficiarului, configurarea, testarea sunt în sarcina contractantului și se asigură de către acesta.

Conform prevederilor din Legea nr.50/1991, art.11 alin.(7), lit.f, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, se pot executa fără autorizație de construire lucrări de *f) montarea pe clădiri, anexe gospodăreşti şi pe sol a sistemelor fotovoltaice pentru producerea energiei electrice de către prosumatori şi/sau a panourilor solare pentru încălzirea sau prepararea apei calde pentru consumul casnic, cu înştiinţarea prealabilă a autorităţilor administraţiei publice locale şi cu respectarea legislaţiei în vigoare.*

8. Criteriul de atribuire

Se aplică criteriul de atribuire **prețul cel mai scăzut**.

9. Garanția de bună execuție

Cuantumul garanției de bună execuție este de 10% fără TVA din valoarea fără TVA a contractului.

Perioada și modul de constituire a garanției de bună execuție a contractului: Perioada pentru constituirea garanției de bună execuție corespunde perioadei de garanție a lucrărilor executate. Garanția de buna execuție se constituie prin virament bancar sau printr-un instrument de garantare emis in condițiile legii de o societate bancară/societate de asigurări care devine anexa la contract.

Garanția de Buna Execuție va fi restituită, după cum urmează:

a. 70% din valoarea garanției, se restituie în termen de 14 zile de la data încheierii procesului verbal la terminarea lucrărilor și rezolvarea tuturor obiecțiunilor din procesul verbal de PVTL, dacă Beneficiarul nu a ridicat, până la acea dată, pretenții asupra ei, iar riscul de vicii ascunse este minim;
b. 30% din valoarea constituită, se restituie la expirarea perioadei de garanție a lucrărilor executate, pe baza procesului verbal de recepție finală.

Garanția de bună execuție este irevocabilă şi necondiţionată.

10. Condiții de plată

Decontarea plăților se va realiza după următorul mecanism:

a. 50% la livrarea la Amplasamentul investiției a echipamentelor centralei electrice fotovoltaice si a structurii pe care acestea vor fi montate;
b. 50% la finalizarea lucrărilor, după semnarea procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor si a procesului verbal de punere in functiune a sistemului fotovoltaic fara obiectiuni de catre Beneficiar, inclusiv a predarii documentatiei tehnice pentru obtinerea calitatii de producător pentru autoconsum.

Prețul nu se ajustează.

Beneficiarul se obligă să recepționeze și să plătească lucrările executate, dacă acestea corespund calitativ și cantitativ prevederilor Caietului de Sarcini.

11. Durata contractului de achiziție

Perioada de execuție a contractului cuprinde execuția tuturor activităților menționate în studiul de fezabilitate și incluse în valoarea estimată, precum:

- prestarea serviciilor de proiectare și asistență tehnică;
- montarea structuri metalice suport pe care se vor monta panourile;
- livrarea panourilor, a invertoarelor si altor utilaje, echipamente necesare;
- execuția lucrărilor de instalare;
- probe tehnologice și instruire personal deservire;
- recepția sistemului fotovoltaic și predarea documentațiilor solicitate.
- obținerea Certificatului de racordare de la distribuitorul zonal și racordarea la rețeaua de energie electrică;
- perioada de execuție nu trebuie sa depășească 31.12.2025.

12. Graficul de implementare

Graficul de implementare, propus cuprinde:

- ordin de începere a activităților în cadrul contractului: nu mai târziu de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului ;
- durata de realizare a proiectului tehnic - maxim 30 zile lucrătoare de la emiterea ordinului de începere;
- durata de recepție proiect tehnic – maxim 5 zile lucrătoare de la predarea către beneficiar;
- ordin începere etapa 2 – livrare panouri și alte utilaje, echipamente necesare, lucrări de montaj panouri – maxim 5 zile lucrătoare de la receptia proiectului tehnic.

Ofertantul va prezenta un grafic care va cuprinde:

- durata de realizare a proiectului tehnic;
- durata de execuție a etapei 2 de livrare panouri si alte utilaje, echipamente necesare respectiv execuția sistemului fotovoltaic până la racordarea la rețeaua de energie electrică.

13. Semnarea contractului

Beneficiarul va comunica ofertanților rezultatul selecției prin e-mail și va invita ofertantul câștigător la semnarea contractului.

Specificațiile tehnice, anunțul, clarificările și oferta declarată câștigătoare vor face parte integrantă din contract, sub formă de anexe

14. Capacitatea de exercitare a activității profesionale a ofertantului

Operatorii economici care depun ofertă trebuie să dovedească printr-un **Certificat constatator** emis de ONRC sau echivalent o formă de înregistrare în condițiile legii din țara rezidentă, din care să reiasă că operatorul economic este legal constituit, că nu se află în niciuna din situațiile de anulare a constituirii, precum și faptul că are capacitatea profesională de a realiza activitățile autorizate ce fac obiectul contractului de achiziție. Se va transmite și Certificatul de furnizare informații privind beneficiarii reali emis de ONRC.

Operatorii economici care depun ofertă pentru proiectarea și instalarea sistemului fotovoltaic trebuie să fie atestați **ANRE**. Operatorul economic are personalitate juridică română, autorizat pentru lucrări de instalații electrice, conform CAEN rev. 3, clasa 4321 care, la depunerea cererii de finanțare, are deja domeniul de activitate eligibil (clasa CAEN) vizat de investiție înscris în obiectul de activitate, indiferent dacă acesta reprezintă activitatea principală sau secundară a întreprinderii. **Se vor depune atestat ANRE operator economic + CERTIFICAT CONSTATATOR COD CAEN rev.3, clasa 4321. Atestat de tip B,** emis de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, pentru proiectare și executare de instalații electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcții civile și industriale, branșamente aeriene și subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV.

15. Resursele necesare/expertiza necesară pentru realizarea activităților în Contract și obținerea rezultatelor

Contractantul va numi un reprezentant care va comunica direct cu persoana nominalizată de către Autoritatea contractantă.

15.1. Numărul de experți principali (cheie) pe categorii de expertiză necesară

Pentru realizarea activităților în cadrul contractului, autoritatea contractanta impune un număr minim de personal și apreciază ca sunt necesare anumite domenii de expertiză sau următoarele categorii de profesii:

Categorie de profesii/ Domeniul de specializare	Număr	Activitate
Manager de proiect	Un post	Coordonează si supervizează activitățile de proiectare si execuție ale proiectului. Va comunica direct cu persoana nominalizată de Autoritatea Contractanta și cu Unitatea de Implementare a Proiectului (UIP) la nivel de contract ca și responsabil cu monitorizarea și implementarea contractului
Șef de Șantier	Un post	Responsabil de execuția tuturor lucrărilor.Trebuie să fie inginer profil electrio autorizat minim GR III A, III B
Inginer Instalații electrice	Un post	Responsabil de execuția lucrărilor de montaj și de racordarea la rețeaua publica. Trebuie să fie inginer profil electrio autorizat minim GR III A, III B

Ofertantul va prezenta informații în legătură cu modul de asigurare a execuției tuturor operațiunilor în conformitate cu reglementările legale aplicabile, în ceea ce privește personalul minim solicitat prin prezentul Caiet de Sarcini.

15.2. Numărul de experți cheie pe categorii de expertiză necesară

Contractantul poarta întreaga responsabilitate pentru îndeplinirea corecta și licita a activităților presupuse de prezentul contract, motiv pentru care numărul de personal, multiplele calificări educaționale și/sau profesionale, abilitățile și experiența profesională a acestuia rămân la latitudinea contractantului.
Toate costurile generate de înlocuirea personalului cheie sunt exclusiv în sarcina contractantului.

Autoritatea contractanta solicită ca viitorul contractant sa asigure:

- disponibilitatea unei echipe de experți principali, cheie, cu rol esențial pentru buna finalizare a serviciilor și lucrărilor. Rolul membrilor acestei echipe este de administrare a contractului sau a unor parți ale acestuia și de coordonare a întregului personal direct implicat în realizarea contractului. Echipa de experți cheie va coordona realizarea serviciilor și lucrărilor, fiind implicați și în realizarea lor;
Experții principali (cheie) se definesc ca fiind toți experții care vor avea un rol esențial în implementarea contractului de proiectare si execuție lucrări, fiecare din aceștia având un rol de coordonare în prestarea tuturor serviciilor ori a unei parți a acestora.

Tip de expert tehnic	Număr	Studii solicitate experților cheie în (domeniul studiilor	Experiența specifică-cerințe minime
Manager de proiect	1 (unu)	Absolvent de Studii superioare cu diplomă de licență în domeniul de Studii Inginerie sau Economice.	Prin experiență specifică se înțelege contracte similare constând în servicii de proiectare, cât și contracte de lucrări care au componenta de proiectare a lucrărilor de execuție a sistemelor fotovoltaice sau lucrări necesare pentru obținerea de energie din surse regenerabile.
Șef de Șantier	1 (unu)	Absolvent de Studii superioare cu diplomă de licență în domeniul de Studii Inginerie.	Prin experiență specifică se înțelege contracte similare constând în servicii de proiectare, cât și contracte de lucrări care au componenta de proiectare a lucrărilor de execuție a sistemelor fotovoltaice sau lucrări necesare pentru obținerea de energie din surse regenerabile.
Inginer Instalații electrice	1 (unu)	Absolvent de Studii superioare cu	Prin experiență specifică se înțelege contracte similare constând în servicii

		licență în domeniul de Studii Inginerie.	de proiectare, cât și contracte de lucrări care au componenta de proiectare a lucrărilor de execuție a sistemelor fotovoltaice sau lucrări necesare pentru obținerea de energie din surse regenerabile.
Responsabil tehnic cu execuția lucrărilor	1 (unu)	Absolvent de Studii superioare cu diplomă de licență în domeniul de Studii Inginerie.	Prin experiență specifică se înțelege contracte similare constând în servicii de proiectare, cât și contracte de lucrări care au componenta de proiectare a lucrărilor de execuție a sistemelor fotovoltaice sau lucrări necesare pentru obținerea de energie din surse regenerabile.

Calificarea și experiența specifică solicitate pentru experții cheie, punctați ca factori de evaluare trebuie demonstrate cu documente relevante specifice.

În cadrul ofertei tehnice este necesar a se prezenta copie CI experți, atestate, diplome de absolvire studii superioare, CV datat și semnat de expert. In cadrul CV•ului vor ti specificate:

- **contractele în care expertul a fost membru și care urmează a fi punctate;**
- **poziția specifică din cadrul contractului,**
- **atribuțiile pe care le-a realizat în cadrul contractului.**

Documentele care dovedesc o formă de înregistrare/ atestare ori apartenență din punct de vedere profesional întocmite într-o altă limbă decât limba română, vor fi însoțite de traducere autorizată în limba română.

Acord de asociere, în situația în care ofertantul este o asociere de firme. În acest caz, toți membrii asocierii vor transmite documentele de calificare corespunzătoare.

Experiența specifică, solicitată de Autoritatea Contractanta pentru experții cheie, reprezintă o cerința minima obligatorie.

16. Perioada de valabilitate a ofertei

Perioada de valabilitate a ofertei este de 120 de zile calendaristice de la termenul limită de depunere a acesteia. Sub sancțiunea respingerii ofertei ca neconformă, la solicitarea beneficiarului, în cazul unei perioade de valabilitate mai mică, ofertantul are obligația de a prelungi perioada de valabilitate a ofertei.

17. Prezentarea ofertei

Propunerea tehnică și financiară va fi prezentată prin intermediul formularelor puse la dispoziție de către autoritatea contractantă astfel încât să asigure posibilitatea verificării cu ușurință a corespondenței propunerii tehnice și a propunerii financiare cu cerințele minime solicitate.

Acestea vor fi transmise folosind Scrisoarea de Ofertă, Formularul de Ofertă și Centralizatorul de Prețuri și Cantități atașate prezentei documentații. Oferta tehnică va cuprinde obligatoriu fișele tehnice ale echipamentelor propuse.

18. Vizita de amplasament

În scopul de a evalua pe propria răspundere, cheltuială şi risc, elementele necesare pentru pregătirea ofertei, semnarea contractului şi executarea lucrărilor, Ofertanții interesați în depunerea ofertelor sunt obligați să solicite și să efectueze o vizită de amplasament.
Termen limita vizită amplasament 06.06.2025, ora 11:00
Vizita de amplasament se va încheia cu un ***Proces Verbal de vizitare amplasament.***
Sub sancțiunea respingerii ofertei ca neconformă, ofertanții au obligația de a depune odată cu Oferta și copie a Procesului Verbal de vizitare amplasament.

19. Transmiterea ofertei

Oferta și formularele sunt cerințe obligatorii pentru ofertanți și se vor **depune** la adresa de **email:** primarialudos@yahoo.com sau la sediul primăriei, înainte de data si ora limită: **10.06.2025, ora 10:00.**
Ofertele transmise după data si ora limită, vor fi respinse.

Autoritatea contractantă își rezervă dreptul de a cere ofertantului să clarifice orice parte a ofertei sale în cazul în care consideră acest lucru necesar pentru evaluarea ofertei.

Data si ora deschiderii ofertelor și întocmirea Procesului verbal: 10.06.2025 ora 13:00 la sediul Autorității contractante.

Întocmit

Secretar
Coman Teodor
semnătură

II. SPECIFICATII TEHNICE

Proiect: **"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș"**

1. Introducere

Prezentul specificații tehnice conține specificații privind regulile de baza care trebuie respectate, astfel încât potențialii ofertanți sa elaboreze propunerea tehnica corespunzătoare cu necesitățile autoritatii contractante. Cerințele impuse in continuare sunt minimale. Vor fi luate in considerare numai ofertele a caror propunere tehnica presupune asigurarea unui nivel calitativ egal sau superior cerințelor minimale din acest specificații tehnice.

Prețul contractului este ferm, exprimat în lei, și nu se ajustează pe perioada de derulare a prezentului contract.

2. Obiectul contractului de achiziție

Obiectul contractului constă în proiectare, achiziție echipamente, execuție lucrări, punere în funcțiune, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului, încadrare în categoria de contract de achiziție publică de lucrări, **COD CPV 45251100-2 Lucrări de construcții de centrale electrice (Rev.2)** în vedere înființării unei centrale electrice fotovoltaice pentru autoconsum finanțată în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice - Contract de finanțare 935/25.04.2025.

Contractul are ca obiect construirea unei centrale electrice fotovoltaice de producere a energiei electrice care va fi conectată direct la rețeaua publică de alimentare cu energie, producția locală fiind determinată printr-un grup de măsura cu contorizare inversă, iar consumul beneficiarului fiind determinat ulterior prin cumul, din mai multe locații de consum. Cantitatea de energie produsă va fi scăzută din cantitatea de energie consumată de beneficiar, furnizorul de electricitate plătind pentru kilowattul produs, tariful pentru energie verde.

Se vor respecta prevederile cuprinse în Studiul de Fezabilitate, iar contractul de achiziție va cuprinde toate specificațiile raportate la descrierea acestora din Studiul de Fezabilitate și care sunt corespunzătoare ATR nr. 7020231231226277/22.12.2023.

3. Detalii tehnice recomandate prin Studiul de Fezabilitate

3.1. Conditii de amplasare-

Investitia se va realiza sistemul se va amplasa panourilor fotovoltaice pe acoperisul Școlii cu clasele I-VIII "Ilie Micu" (jud. Sibiu, com. Ludoș, sat Ludoș, str. Morii, nr. 510, CF 100092 Ludoș), conform Studiului de Fezabilitate

3.2. Date tehnice:

Caracteristicile tehnice folosite în Studiul de Fezabilitate sunt utilizate doar ca exemplu, cu scopul de a calcula costurile estimative şi dimensiunea centralei electrice fotovoltaice, iar alegerea producătorului poate fi diferită la faza de implementare.

Conform solutiei tehnice propuse in studiul de fezabilitate si pentru care s-a obținut ATR, centrala fotovoltaica va fi structurata astfel:

Panouri fotovoltaice

Panourile fotovoltaice propuse au o putere electrică instalată de 450Wp/panou. Capacitatea energetică nominală totală instalată a sistemului fotovoltaic este de 46,8 kWp. Panourile fotovoltaice propuse sunt de tip monocristalin, montate în combinaţie cu invertoare tip descentralizat având caracteristicile tehnice după cum urmează:

- Tensiunea nominală la punctul de racordare 0,4 kV
- Putere nominală instalată sistem fotovoltaic – 46,8 kWp
- Putere condiţii operaţionale – 46,8 kWp
- Modul solar - tip monocristalin Putere maximă nominală PV (panou fotovoltaic) 450 Wp
- Tensiune nominală MPP panou, Vmp 41,5V
- Curent nominal MPP panou, Imp 10,85A
- Curent sc maxim Iscmax panou 11,6A
- Tensiunea de mers în gol Voc panou 49,3V
- Eficienţă modul minim 20,7%
- Dimensiuni modul Lxlxh 2094x1038x35mm
- Factor de putere nominal (cos fn) 1
- Suprafaţă totală activă PV 226 mp
- Producţie anuală de energie electrică 50,5 MWh

Invertor – 50kW

- Invertor on grid 55 kVA în număr de o (1) bucată
- Putere totală 50 kW
- Tensiune maximă cc 1100 V
- Curent maxim AC 72,2 A
- Număr canale măsurare curent 8
- Curent maxim string pe canal MPPT 30 A
- Grad de protecţie IP 66
- Dimensiuni orientative 640 / 530 / 270 mm
- Plajă temperaturi operare -20 °C ... +60 °C
- Randament 98.0%
- Invertoarele trebuie să corespundă standardelor de siguranţa EN 62109-1/-2, IEC 62109-1/-2, EN 50530, IEC 62116, IEC 60068, IEC 61683 şi de asemenea trebuie să fie certificate de operatorul de distribuţie concesionar.

Invertor – 4kW

- Invertor on grid 4,4 kVA în număr o (1) bucată
- Putere totală 4 kW
- Tensiune maximă cc 1100 V
- Curent maxim AC 16,7 A
- Număr canale măsurare curent 2
- Curent maxim string pe canal MPPT 13,5 A
- Grad de protecţie IP 65

- Dimensiuni orientative 525 / 470 / 146,5 mm
- Plajă temperaturi operare -25 °C ... +60 °C
- Randament 97,1%
- Invertoarele trebuie să corespundă standardelor de siguranţa EN 62109-1/-2, IEC 62109- 1/-2, EN 50530, IEC 62116, IEC 60068, IEC 61683 şi de asemenea trebuie să fie certificate de operatorul de distribuţie concesionar.

Numărul total de panouri fotovoltaice este de 104 bucăţi care vor fi legate în serie câte 19 respectiv 18, respectiv 10 de panouri creându-se astfel un string. Rezultă un număr total de 6 stringuri care vor fi legate câte 5 pe invertorul cu putere de 50kW (4x19x450W + 1x18x450W) şi un string pe invertorul cu o putere de 4 kW (1x10x450W).

Obligatoriu la oferta tehnică se vor atașa fisele tehnice de la producător.

3.3. Caracteristici tehnice suplimentare:

Clasificarea panourilor: TIER 1 conform Bloomberg New Energy Finance (BNEF) sau echivalent.

[1]*Clasamentul Bloomberg Tier 1 are o mare importanță atât pentru producători, cât și pentru instalatori și clienți individuali. Investitorii care caută parteneri stabili și de încredere pentru finanțarea proiectelor fotovoltaice se pot baza pe evaluarea BNEF ca indicator al credibilității producătorului. Companiile incluse în clasament sunt considerate mai puțin riscante, ceea ce facilitează obținerea finanțării pentru proiecte. Acceptarea generală a clasamentului Bloomberg face, de asemenea, ca panourile de la producătorii respectivi să fie percepute ca fiind de înaltă calitate și durabile. Adesea, aceste soluții pot fi considerate chiar prestigioase. Este demn de menționat că modulele din această listă au de obicei:*

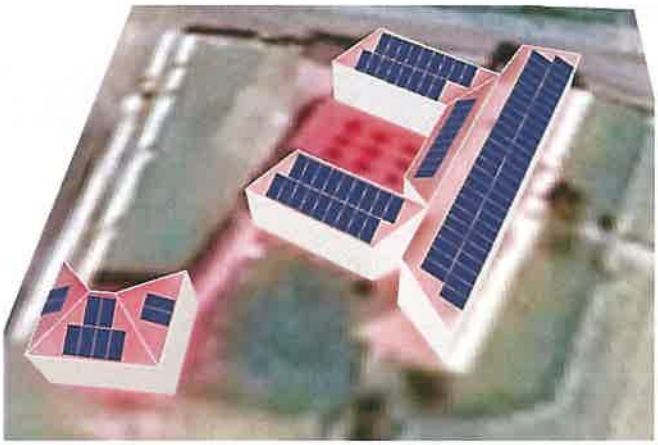
- *garanții mai lungi,*
- *o disponibilitate mai bună a serviciilor,*
- *o valoare reziduală mai mare.*

Caracteristicile tehnice sunt considerate a fi minime. În vederea îndeplinirii ele trebuiesc a fi atinse/depășite.

În acest sens ***Oferta va fi considerată conformă dacă tipul panourilor fotovoltaice cuprinse în ofertă se regăsesc în TIER sau clasament echivalent.***

[1] Sursa https://7sun.eu/ro/clasamentul-tier-1-3q-2024,24,197?srsltid=AfmBOopu0tlGsuXQPD4SK5JBhAO8eqOEkhsAGFCIYPGWnRxjjB1drKAQ

3.4. Amplasarea modulelor fotovoltaice:



3.5. Caracteristici tehnice si de performanță

În baza Studiului de Fezabilitate au fost calculați indicatorii tehnico-economici. Scopul proiectului este îndeplinirea indicatorilor tehnico-economici. Se vor respecta în cadrul ofertei toate prevederile minime incluse în cadrul Studiului de Fezabilitate.

Aceste caracteristici tehnice si de performanță sunt minimale, obligatorii și eliminatorii.

ID	Indicatori obligatorii la nivel de proiect	Valoare	Unitate de masura
Indicatorul I.1	Capacitate operațională suplimentara instalata de producere a energiei din surse regenerabile	0.047	MW
Indicatorul I.2	Reducerea gazelor cu efect de sera: Scădere anuală estimată a gazelor cu efect de seră	28.64	Echivalent tone de CO2
Indicatorul I.3	Producția medie de energie electrică din surse regenerabile	50.55	MWh /an
Indicatorul I.4	Producția totală de energie electrică din surse regenerabile pentru perioada de referință	1,011.03	MWh
Indicatorul I.5	Factorul de capacitate al centralei	12.33%	%

Criteriile tehnice minime de performanța ale sistemului fotovoltaic trebuie să respecte:

REF.	CRITERIU	VALORI
1	Puterea nominală însumată a panourilor	0,0468 MW
2	Producția medie a centralei fotovoltaice pentru 20 de ani	1.011,034 MWh
3	Intervalul temperaturii ambientale	Între -35°C și + 60°C
4	Rezistența la presiunea vântului	Minim 700 Pa
5	Rezistența la încărcarea cu zăpadă	Minim 2500 Pa
6	Coeficientul de variație al puterii maxime nominale cu temperatura (scădere a puterii)	Maxim -0.42% /°C
7	Degradare a puterii maxime nominale a panourilor în primul an de funcționare	Maxim 2,0 %
8	Degradare anuala a puterii nominale maxime a panourilor după primul an de funcționare	Maxim 0,55%
9	Gradul de protecție la intrare – Cutii de conexiune a panouri fotovoltaice	Minim IP 65
10	Randament - Invertoare	Minim 97%
11	Gradul de protecție la intrare - Invertoare	Minim IP 54
12	Perioada de garantie produs	Minim 12 ani
13	Perioada de garantie pentru performanță	Minim 25 ani
14	Garanție de puterea nominala a panourilor după 20 de ani	Minim 80 %
15	Perioada de garanție – Invertoare	Minim 7 ani
16	Perioada de garanție pentru alte echipamente decât panourile fotovoltaice și invertoarele	Minim 2 ani
17	Perioada de garanție – Lucrările civile	Minim 2 ani

4. Etape de execuție

Perioada de execuție cuprinde execuția tuturor activităților menționate în studiul de fezabilitate și incluse în valoarea estimată, precum:

- Prestarea serviciilor de proiectare și asistență tehnică;
- Montarea structuri metalice suport pe care se vor monta panourile;;
- Livrarea panourilor si altor utilaje, echipamente necesare;
- Execuția lucrărilor de instalare;
- Sistemul de panouri fotovoltaice;
- Invertoare de putere și sistemul de monitorizare/operare al centralei;
- Structura metalică cu elemente de fixare;
- Cabluri electrice și accesorii (DC și AC), cabluri de comunicație, tablou electric de racord;
- Instalația de împământare;
- Racord TEG prosumator.
- Probe tehnologice și instruire personal deservire;
- Recepția sistemului fotovoltaic și predarea documentațiilor solicitate;
- Cartea tehnică a instalației fotovoltaice;
- Întocmire și depunere dosar prosumator/producator la distribuitorul de rețea din zonă.

5. Alte specificații:

- Specificaţiile tehnice precizate sunt obligatorii pentru ofertanți. Prevederile prezentului Caiet de Sarcini nu anulează obligatiile ofertantilor de a respecta legislatia, normativele si standardele specifice, aplicabile, aflate în vigoare la data depunerii ofertei.

- Caracteristicile tehnice conținute în prezentul Caiet de Sarcini sunt minimale, obligatorii și eliminatorii. Ofertele care nu îndeplinesc aceste cerințe vor fi declarate neconforme.
- Specificațiile tehnice care indică o anumită origine, sursă, producție, un produs special, o marcă de fabricație sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau anumitor produse.

- Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea "sau echivalent". Prin echivalent se înțelege produse cu aceleași caracteristici tehnice sau superioare față de cele menționate în specificaţiile tehnice.

- În vederea proiectării se vor avea în vedere specificațiile tehnice precizate anterior. Suplimentar acestor cerințe trebuie ca **invertoarele propuse trebuie să se regăsească pe Lista invertoarelor declarate conforme cu cerințele Ordinului ANRE nr. 208/14.12.2018** pentru aprobarea „Normei tehnice privind cerințele tehnice de racordare la rețelele electrice de interes public pentru module generatoare, centrale formate din module generatoare și centrale formate din module generatoare offshore".

- Proiectul tehnic trebuie sa fie elaborat astfel încât să asigure informații tehnice complete privind viitoarea lucrare si sa răspundă cerințelor tehnice, economice si tehnologice a beneficiarului, urmărind pe cat posibil minimizarea utilizării spațiului ocupat la sol.

- Executantul este obligat sa prezinte certificate de calitate pentru materialele achiziționate din care sa rezulte calitatea solicitata.

- Articolele din oferta vor cuprinde toate materialele necesare livrării si execuției lucrărilor.

- Preturile vor fi ferme pe toata durata de realizare a contractului

- La execuție, echipamentele trebuie să fie însoțite de toate accesoriile necesare exploatării acestora (module hardware sau software), la parametrii solicitați prin specificațiile tehnice, chiar dacă beneficiarul a omis solicitarea lor explicită.

6. Protecția muncii și protecția mediului

Pe durata executării lucrărilor se vor lua toate măsurile pentru securitatea și protecția muncii.

După terminarea lucrărilor se vor colecta și evacua de pe amplasament toate deșeurile rezultate din activitatea de construcție

7. Conditii de garanție

Contractantul trebuie să garanteze beneficiarului că toate echipamentele din Sistemul Fotovoltaic:

- sunt noi, nefolosite;
- nu sunt produse demo, reconditionate (refurbished), sau refuzate de alt beneficiar.

Perioada de garanție:

- Pentru lucrări conform Ofertei declarate câștigătoare de la punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic. Perioada de garanție minimă acceptată de Beneficiar este de 24 de luni de la recepția la terminarea lucrărilor;
- Panou fotovoltaic – minim 10 ani de la punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic în regim autoconsum;

- Invertor – 10 ani de la punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic în regim autoconsum;
- Contor inteligent trifazat – 2 ani de la punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic în regim autoconsum;
- Adaptor de rețea smart dongle - 2 ani de la punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic în regim autoconsum;
- Ansamblu structura metalică panouri fotovoltaice – 10 ani de la punerea în funcțiune a sistemului fotovoltaic

8. Service pe durata perioadei de garanție

Contractantul va asigura asistenta tehnica, reparații, precum si înlocuirea componentelor defecte, în mod gratuit, pe toata perioada de garanție.

Timpul de intervenție de la data sesizării defecțiunii: nu mai mare de 24 ore din momentul notificării. Timpul de remediere a defectiunii - nu mai mare de 3 zile lucratoare de la data constatarii defectiunii. Dacă după acest termen defecțiunea nu este remediată, executantul va achita beneficiarului despăgubiri egale cu valoarea energiei care ar fi fost produsă pe perioada cuprinsă intre a patra zi și ultima zi de nefuncționare/funcționare necorespunzătoare a sistemului, la prețul de cumparare a energiei din perioada respectivă.

Termen de intervenție on-line – 45 minute. Ofertantul va demonstra modul în care răspunde cerinței beneficiarului privind intervenția în garanție în termenul solicitat prin descrierea procedurii de intervenție, cu indicarea cel puțin a următoarelor informații: modalitatea de preluare și procesare a sesizărilor, distanța de la sediul echipei/echipelor de intervenție până la locul unde se află centrala, modalitate de deplasare (tehnica folosită), existența și dispunerea stocurilor de piese de schimb și accesorii pentru efectuarea la timp a reparațiilor etc.

În cadrul propunerii tehnice ofertanții vor detalia maniera de intervenție în perioada de garanție.

9. Instruire personal

Se va asigura instruirea personalului de operare si întreținere in momentul punerii in funcțiune a Sistemului fotovoltaic, de către personal autorizat.

Toate materialele de instruire si manualele vor fi scrise in limba romana si vor conține toate informațiile necesare pentru operarea si întreținerea sistemului de către personalul autorizat al beneficiarului.

10. Condiții de recepție

Înainte de recepționarea lucrărilor, se va demonstra printr-un test că centrala va produce cantitatea de energie proiectată luând în considerare perioada anului și vremea din perioada testului.

După execuția si punerea în funcțiune a Sistemului Fotovoltaic, Beneficiarul poate solicita

furnizorului să demonstreze obținerea caracteristicilor tehnice și funcționale ofertate, solicitate expres de Beneficiar (care nu au fost concludente în timpul punerii în funcțiune).

Recepția se realizează în două etape:

1. Recepția la terminarea lucrărilor inclusiv racordarea sistemului fotovoltaic la TEG consumator conform ATR nr. 7020231226277/22.12.2023 și obținerea Certificatului de Racordare, împreuna cu documente însoțitoare
   a) Proiectul Tehnic (PT);
   b) Documente tehnice și de calitate;
   c) Declarație de conformitate;
   d) Certificate de garanție ale echipamentelor;
   e) Manuale de utilizare si întreținere;
   f) Lista componentelor livrate panouri fotovoltaice și invertoare cu serii pentru fiecare bun;
   g) Documentele reprezentând licențele produselor software;
   h) Procesul verbal de receptive calitativa si cantitativa pentru echipamentele ce fac obiectul contractului
   i) Procesul verbal de punere în funcțiune a sistemului fotovoltaic
   j) Cartea tehnica a instalației
   k) Procesul verbal de instruire a personalului beneficiarului
   l) Dovada efectuării testelor de performanta;
   m) Documentele ce atesta îndeplinirea condițiilor DNSH în cadrul CEF;
   n) Autorizația de construire/negație, după caz;
   o) Contor OD pentru CEF pentru contorizare indecși OD și CEF, cu precizare procentului asumat pentru autoconsum;
   p) Certificatul de racordare.

2. Recepția finală, la expirarea perioadei de garanție.

Formular SCRISOARE DE OFERTA

Operator Economic
.....
(denumirea)

SCRISOARE DE OFERTA

Către: **UAT comuna Ludoș, jud. Sibiu**

Ca urmare a cererii de ofertă nr. .....din ..... privind aplicarea achiziției directe pentru atribuirea contractului avand ca obiect: ***Lucrări de Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic*** pentru obiectivul de investiții ***„"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș",*** care includ furnizare panouri fotovoltaice și execuția lucrărilor de instalare, inclusiv achiziția serviciilor de proiectare tehnică, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului, noi .....(denumirea/numele operatorului economic) **ne angajam din punct de vedere juridic în contractul de achiziție publică** si vă transmitem următoarele documente:

1) Împuternicire privind semnarea ofertei *[doar în cazul in care semnatarul ofertei este altcineva decat administratorul/reprezentantul legal al ofertantului]*;
2) Formularul de Ofertă: Propunerea Tehnică;
3) Centralizator de prețuri și cantități: Propunerea Financiară;
4) Proces Verbal de vizitare amplasament;
5) Alte documente solicitate *(se enumeră)*

Avem speranţa că oferta noastră este corespunzătoare şi va satisface cerinţele din documentatia de atribuire.

Data completării _____

Cu stimă

Operator economic

OPERATOR ECONOMIC **Formular IMPUTERNICIRE**

_____
(*denumire*)

ÎMPUTERNICIRE

Subsemnatul(a) (*nume/ prenume*), domiciliat(a) in ..... (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ....., nr. ....., eliberat de....., la data de ....., CNP ....., **in calitate de** *reprezentant legal* **al operatorului economic** ..... (*denumire*), cu sediul in ..... (*adresa operatorului economic*), CUI nr. ....., CIF nr. ....., imputernicesc prin prezenta pe Dl./Dna. ....., domiciliat(a) in ..... (*adresa de domiciliu*), identificat(a) cu act de identitate (*CI/ Pasaport*), seria ....., nr. ....., eliberat de ....., la data de ....., CNP ....., avand functia de ....., să ne reprezinte la atribuirea prin achiziţie directă a contractului de achiziţie publică având ca obiect: ***Lucrări de Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic pentru obiectivul de investiții „"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș","***, care includ furnizare panouri fotovoltaice și execuția lucrărilor de instalare, inclusiv achiziția serviciilor de proiectare tehnică, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului, organizată de UAT comuna Ludoș, jud Sibiu și să semneze olograf/electronic urmatoarele documente:

1. oferta;
3. răspunsurile la clarificări;
5. orice alta corespondenta cu Autoritatea Contractanta pe parcursul achiziţiei directe.

Prin prezenta, imputernicitul nostru este pe deplin autorizat să angajeze răspunderea subscrisei cu privire la toate actele si faptele ce decurg din participarea la achiziţia directă.

Înteleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încalcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii si sunt de acord cu orice decizie a Autoritatii Contractante referitoare la excluderea din atribuirea prin achiziţie directă a contractului de achizitie publica.

Am luat la cunostinta ca informatiile din prezenta imputernicire vor fi prelucrate conform **Regulamentului European nr. 679/2016 privind protectia persoanelor fizice** in ceea ce priveste prelucrarea datelor cu caracter personal si privind libera circulatie a acestor date.

Data
.....

Denumirea mandantului
S.C. _____
reprezentată legal prin

_____
(*numele persoanei imputernicite*)

_____
(*Nume, prenume*)
avand functia de

_____
(*semnatura persoanei imputernicite*)

_____
(*Functie)*

_____
(*Semnătura autorizată*)

Formular - INFORMAŢII GENERALE

Operator economic
.....
(denumirea/numele)

INFORMAŢII GENERALE

1. Denumirea/numele:

2. Codul fiscal:

3. Adresa sediului social:

4. Telefon:
   Fax:
   E-mail:

5. Certificatul de înmatriculare/înregistrare .....
   (numărul înmatriculare/inregistrare, data)

6. Obiectul de activitate, pe domenii: _____
   (în conformitate cu prevederile din statutul propriu)

7. Activităţi CAEN pentru care există autorizare.....*(se va preciza activitatea/activităţile CAEN în care se înscrie obiectul contractului de achiziţie publică)*

8. Administrator:

9. Cont IBAN nr. ....., deschis la .....

Operator economic,
.....
(semnătură autorizată)

Model ACORD DE ASOCIERE

ACORD DE ASOCIERE
Nr. _____ din _____

CAPITOLUL I -PARTILE ACORDULUI

Art. 1 Prezentul acord se încheie între :
S.C....., cu sediul în ....., str. ..... nr....., telefon ....., fax ....., înmatriculată la Registrul Comerțului din ..... sub nr. ....., cod unic de înregistrare ....., cont bancar în care se vor efectua plățile de către Beneficiar ....., deschis la ....., adresa banca: ....., reprezentată de ..... având funcția de..... , în calitate de asociat - **LIDER DE ASOCIERE**
si
S.C....., cu sediul în ....., str. ....., Nr....., telefon ....., fax ....., înmatriculată la Registrul Comerțului din ....., sub nr. ....., cod unic de înregistrare ....., cont ....., deschis la ....., reprezentată de ....., având funcția de ....., în calitate de **ASOCIAT.**

CAPITOLUL II - OBIECTUL ACORDULUI

Art. 2.1 Părțile convin înființarea unei Asocieri compusă din:
- *(i -lider de asociere)*.....;
- *(ii - Asociat 1)* .....;
- *(iii - Asociat n),*

având ca scop:
a) participarea la achiziția directă organizată de UAT comuna Ludoș, jud. Sibiu pentru atribuirea contractului de achiziție publică având ca obiect: ***Lucrări de Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic pentru obiectivul de investiții „"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș","*** care includ furnizare panouri fotovoltaice și execuția lucrărilor de instalare, inclusiv achiziția serviciilor de proiectare tehnică, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului,
b) derularea/implementarea în comun a contractului de achiziție publică *în cazul desemnării ofertei comune ca fiind câștigătoare,*
cu respectarea prevederilor prezentului Acord de Asociere.
Art. 2.2 Asocierea va încheia Contractul cu Beneficiarul, în vederea indeplinirii obligațiilor contractuale conform prevederilor Documentației de Atribuire, în baza ofertei depuse de Asociere și declarate câștigătoare urmare transmiterii de către _____ a comunicării rezultatului procedurii.
Art. 2.3. Asocierea nu are personalitate juridică și nu va putea fi tratată ca o entitate de sine stătătoare, neavând calitate de subiect de drept distinct *(Art. 1951 Cod Civil).*
Art. 2.4. Activitatea desfășurată în cadrul Asocierii se realizează pe baza principiului independenței comerciale și juridice a fiecărei Părți și pe cel al sprijinului reciproc privind obligațiile contractuale asumate în vederea realizării scopului Asocierii.

CAPITOLUL III - TERMENUL DE VALABILITATE AL ACORDULUI

Art. 3. Prezentul acord ramâne în vigoare pâna la expirarea duratei de valabilitate a contractului semnat cu _____, respectiv până la stingerea tuturor datoriilor legate de acesta și îndeplinirea tuturor obligațiilor asumate de Asociere față de Beneficiar.

CAPITOLUL IV - OBLIGAȚIILE PĂRȚILOR.

Art. 4.1. Părțile convin ca Liderul de asociere este .....
Contractul atribuit va fi semnat cu Beneficiarul de catre Liderul de Asociere, acesta fiind desemnat ca reprezentant autorizat să primească instrucțiunile contractuale pentru și în numele tuturor membrilor Asocierii, de la Beneficiar, să poarte întreaga corespondență cu Beneficiarul și, totodată, va deține puterea de reprezentare a Asocierii în relația cu Beneficiarul.

Art. 4.2. Se împuternicește ....., având calitatea de Lider al asocierii, pentru întocmirea ofertei comune și depunerea acesteia în numele și pentru asocierea constituită prin prezentul acord.
Art. 4.3. Părțile vor răspunde individual și solidar în fața Beneficiarului în ceea ce privește toate responsabilitățile și obligațiile decurgând din sau în legătură cu Contractul.

Art. 4.4. Fiecare Parte va garanta, va apară și va despăgubi cealaltă Parte pentru toate daunele previzibile sau imprevizibile, care ar putea rezulta din sau în legatură cu încălcarea obligațiilor asumate prin Contract, de către Partea culpabilă.

Art. 4.5. In situația în care Beneficiarul suferă un prejudiciu în implementarea / derularea contractului de

achiziție publică având ca obiect: ***Lucrări de Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic*** *pentru obiectivul de investiții* ***„"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș","*** care includ furnizare panouri fotovoltaice și execuția lucrărilor de instalare, inclusiv achiziția serviciilor de proiectare tehnică, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului, se va îndrepta impotriva oricărui membru al prezentei asocieri, pentru a obține recuperarea prejudiciului suferit, indiferent dacă respectivul prejudiciu a fost cauzat prin acțiunea/omisiunea unui alt membru al asocierii.

CAPITOLUL V - INCETAREA ACORDULUI DE ASOCIERE

Art. 5. Incetarea Acordului de Asociere poate avea loc în următoarele cazuri:

a) neîncheierea, din orice motiv, a Contractului între Asociere si Beneficiar;

b) la îndeplinirea în integralitate a obiectului contractului;

c) la încetarea de plin drept a Contractului încheiat între Asociere și Beneficiar, în conformitate cu prevederile

Contractului.

CAPITOLUL VI - ALTE CLAUZE

Art. 6.1. Membrii asocierii convin ca asociatul ..... - în calitate de Lider al

Asocierii, să fie desemnat titular de cont, în vederea efectuării operațiunilor financiar-contabile, respectiv emiterea și încasarea facturilor aferente Contractului de achiziție publică având ca obiect: ***Lucrări de Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic pentru obiectivul de investiții „"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș",*** care includ furnizare panouri fotovoltaice și execuția lucrărilor de instalare, inclusiv achiziția serviciilor de proiectare tehnică, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului.

Datele de identificare sunt urmatoarele: Numele titularului de cont: Adresa:

Numar TVA:

Reprezentant Legal: Telefon/fax/e-mail: Denumire Banca: Adresa Banca: Numar cont bancar: IBAN:

*Asociatul ..... - in calitate de Lider al Asocierii, va emite si incasa facturile aferente Contractului prin intermediul sucursalei sale din Romania, aceasta avand urmatoarele date de identificare:

Denumire:
Sediul Social:
Cod Unic de Inregistrare:

Număr de ordine în Registrul Comertului:
Cont Bancar: Denumire Bancă: Adresa Bancă: Reprezentant Legal:
Nota: * *se va completa in cazul in care asociatul desemnat pentru emiterea si incasarea facturilor este persoana juridica nerezidenta in Romania.*"

Art. 6.2. In caz de atribuire, asociaţii au convenit urmatoarele cote de participare în cadrul asocierii:

..... % (*in litere*),

..... % (*in litere*)

Art. 6.3. Asociaţii convin să se susțină ori de câte ori va fi nevoie pe tot parcursul realizării contractului, acordându-şi sprijin de natură tehnică, managerială sau/şi logistică ori de câte ori situația o cere.

Art. 6.4. Nici una dintre Părți nu va fi îndreptățită să vândă, cesioneze sau în orice altă modalitate să greveze sau să transmită cota sa sau parte din aceasta altfel decât prin efectul legii şi prin obținerea consimțământului scris prealabil atât al celorlalte Parți cât şi al Beneficiarului.

Art. 6.5. Prezentul acord se completează în ceea ce priveşte termenele şi condiţiile de executare a lucrarilor, cu prevederile contractului ce se va încheia între ..... (liderul de asociere) şi Beneficiar.

Art. 6.6. (1) Prezentul Acord de Asociere împreuna cu toate aspectele şi toate efectele ce decurg din, sau în legătură cu acestea,vor fi guvernate de legea română.

(2) Litigiile izvorâte din sau în legatură cu Acordul de Asociere, între membrii Asocierii, sunt supuse instanțelor de drept comun.

(3) Soluționarea litigiilor izvorâte din sau în legatură cu Acordul de Asociere, între membrii Asocierii şi Beneficiar, se va realiza de către instanța judecătorească de contencios administrativ şi fiscal română, conform Contract.

Art. 6.7. Prezentul Acord de Asociere va fi redactat în limba romană. Prezentul Acord de Asociere s-a încheiat astăzi ..... în ..... exemplare.

LIDER ASOCIAT

(reprezentant legal/imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societatii) Nume si prenume

.....

(semnatura si stampila)

ASOCIAT 1

(reprezentant legal/împuternicit conform actelor statutare/constitutive ale societății) Nume și prenume

.....

(semnatura si stampila)

ASOCIAT n

(reprezentant legal/imputernicit conform actelor statutare/constitutive ale societății) Nume și prenume

.....

(semnatura si stampila)

Nota 1: *Prezentul Acord de Asociere conţine clauzele obligatorii, partile putând adăuga şi alte clauze.*

Nota 2: *Lipsa semnăturii reprezentantului legal sau reprezentantului împuternicit conform actelor statutare/constitutive ale societății conduce automat la nulitatea Acordului de Asociere*

Formular LISTĂ CU SUBCONTRACTANȚII ȘI SPECIALIZAREA ACESTORA

OPERATOR ECONOMIC

_____

(denumirea/numele)

LISTA CU SUBCONTRACTANȚII ȘI SPECIALIZAREA ACESTORA

Subsemnatul, reprezentant împuternicit al ..... *(denumirea/numele și sediul/adresa candidatului/ofertantului)*, declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul de mai jos sunt reale.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, situațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare în scopul verificării datelor din prezenta declarație.

Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informații reprezentanților autorizați ai UAT comuna Ludoș, jud. Sibiu cu privire la orice

aspect tehnic și financiar în legătura cu activitatea noastră.

Prezenta declarație este valabilă până la data de ..... *(se precizează data expirării perioadei de valabilitate a ofertei)*

Nr. crt.	Denumire /nume subcontractant	Datele de contact ale subcontractanților	Partea/părțile din contract ce urmează a fi subcontractate	Procentul din valoarea contractului la care se ridică partea/părțile ce urmează a fi subcontractate

Operator economic,

(semnătura autorizată _____

Model ACORD DE SUBCONTRACTARE

ACORD DE SUBCONTRACTARE

nr. ...../.....

în vederea participării la achiziția directă, organizată de UAT comuna Ludoș, jud. Sibiu în vederea atribuirii contractului având ca obiect: ***Lucrări de Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic pentru obiectivul de investiții „"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș"***, care includ furnizare panouri fotovoltaice și execuția lucrărilor de instalare, inclusiv achiziția serviciilor de proiectare tehnică, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului conform Cerere de oferta nr...../

Art. 1. Părți contractante:

Acest contract este încheiat între:

S.C. .....cu sediul în ,....._(adresa, telefon, fax), reprezentată prin .....având funcția de .....denumită în cele ce urmează **contractant**

și

S.C. _..... cu sediul în __ ..... (adresa,tel.,fax) reprezentată prin .....având funcția de ....._, denumită în cele ce urmează **subcontractant**.

Art.2. Partea/ părțile din contract ce urmează a fi subcontractate, sunt: __ _____ ..... , în procent de ..... din valoarea totală ofertată.

Art. 3. Contractul de subcontractare va fi încheiat în aceleași condiții în care contractantul general a semnat contractul cu achizitorul și nu va conduce sub nicio formă la modificarea propunerii tehnice sau financiare care stau la baza contractului de achiziție publică dintre achizitor si contractantul general.

Art. 4. Durata de prestare a ..... (lucrărilor și serviciilor) subcontractate va fi în conformitate cu durata prevazută în contractul dintre contractantul general si achizitor.

Art. 5. Subcontractantul se angajează față de contractantul general cu aceleași obligații și responsabilități pe care contractantul le are față de achizitor conform contractului de achiziție publică având ca obiect: ***Lucrări de Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic pentru obiectivul de investiții „"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș"*** care includ furnizare panouri fotovoltaice și execuția lucrărilor de instalare, inclusiv achiziția serviciilor de proiectare tehnică, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului.

Incheiat astazi, ...

CONTRACTANT	SUBCONTRACTANT
.....	.....
(nume, prenume și semnătură autorizata)	(nume, prenume și semnătură autorizată)

Notă: Prezentul acord de subcontractare constituie un model orientativ și se va completa în funcție de cerințele specifice ale obiectului contractului.

Formular de ofertă

..... (denumirea/numele ofertant)

FORMULAR DE OFERTĂ

Către .....

(denumirea autorităţii contractante şi adresa completă)

1. Examinând documentaţia de atribuire, subsemnaţii, reprezentanţi ai ofertantului ..... *(denumirea/numele ofertantului)* ne oferim ca, în conformitate cu prevederile şi cerinţele cuprinse în documentaţia mai sus menţionată, să ***Lucrări de Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic*** pentru obiectivul de investiţii ***„"Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș",*** care include furnizare panouri fotovoltaice și execuția lucrărilor de instalare, inclusiv achiziția serviciilor de proiectare tehnică, lucrări de racordare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului pentru suma de ..... *(suma în litere şi în cifre, precum şi moneda ofertei)*, la care se adaugă TVA în valoare de ..... *(suma în litere şi în cifre, precum şi moneda ofertei)*

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câştigătoare , să executăm lucrarările în perioada de timp solicitata de autoritatea contractantă.

3. Ne angajăm să menţinem această ofertă valabilă pentru o durată de 90 zile, respectiv până la data de ..... *(ziua/luna/anul)* şi ea va rămâne obligatorie pentru noi şi poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Precizăm că: *(se bifează opţiunea corespunzătoare)*

|_| depunem ofertă alternativă, ale carei detalii sunt prezentate într-un formular de ofertă separat, marcat în mod clar „alternativă"/"altă ofertă".

|_| nu depunem ofertă alternativă.

5. Până la încheierea şi semnarea contractului de achiziţie publică aceasta ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este acceptată ca fiind câştigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

6. Înţelegem că nu sunteţi obligaţi să acceptaţi oferta cu cel mai scăzut preţ sau orice ofertă primită.

Data _____/_____/____

.....,

(nume, prenume şi semnătură),

L.S

în calitate de ..... legal autorizat să semnez oferta pentru şi în numele ..... *(denumirea/numele operatorului economic)*

OFERTANTUL
.....
(denumirea/numele ofertant)

Formular Deviz General

OSTROVIZATORUL DE PREȚURI ȘI CANTITĂȚI

Cap/ Subcap	Titlul Achiziției	Cantitatea	Prețul unitar (LEI)	Prețul total (LEI)	
3.2	Documentații suport și cheltuieli pentru obținerea de avize, acorduri și autorizații				
3.5.5	Verificarea tehnică de calitate a proiectului ethnic și a detalilor de execuție				
3.5.6.	Proiect tehnic				
3.8.1	Asistența tehnică din partea proiectantului				
3.8.1.1	Asistență pe perioada de execuție a lucrărilor				
4.2	Montaj utilaje, echipamente tehnologice și funcționale				
4.3	Utilaje, echipamente tehnologice și funcționale care necesită montaj				
5.1.1	Lucrări de construcții și instalații aferente organizării de șantier				
TOTAL					

Formular 2

Acord cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal

Prin prezentul acord, am fost înștiințat referitor la faptul că în conformitate cu cerințele Regulamentului (UE) 2016/679 al Parlamentului European și al Consiliului din 27 aprilie 2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal precum și a dispozițiilor legale în vigoare, U.A.T. Comuna Ludoș, județ Sibiu are statutul de operator de date cu caracter personal.

Am fost informat asupra faptului că datele cu caracter personal, furnizate în mod voluntar de subsemnatul, în calitate de reprezentant legal al ....., la momentul depunerii ofertei, sunt prelucrate de U.A.T. Comuna Ludoș, județ Sibiu cu respectarea tuturor prevederilor Regulamentului European nr. 679/2016. Scopul colectării acestor date îl reprezintă acela de a fi utilizate doar pentru contractul de lucrări, precum și în executarea contractului (în cazul în care acesta va fi încheiat cu dumneavoastră).

Am luat la cunoștință asupra faptului că în cazul existenței unui refuz de furnizare a anumitor date cu caracter personal, imperativ necesare pentru desfășurarea în mod legal a procedurilor, va fi atrasă după sine respingerea ofertei.

În măsura în care consider că este cazul, mă oblig să îmi exercit drepturile de acces, intervenție și de opoziție privind datele cu caracter personal furnizate, în condițiile prevăzute de Regulamentul U.E. nr. 679/2016, printr-o cerere scrisă, semnată și datată, depusă la sediul instituției.

Având în vedere cele expuse mai sus, înțeleg să îmi exprim consimțământul în mod liber și neechivoc, la prelucrarea datelor cu caracter personal, de către operatorul de date cu caracter personal, în vederea participării la achiziția directă și pentru executarea contractului.

Semnătură Dată

Formular 3

Declarația privind aplicarea principiului DNSH

(„Do no significant harm" – „A nu aduce prejudicii asupra mediului")

Subsemnatul(a) (nume/ prenume), domiciliat(a) în ..... (adresa de domiciliu), identificat(a) cu act de identitate (CI/ Pasaport), seria ....., nr. ....., eliberat de....., la data de ....., CNP ....., în calitate de reprezentant legal al Ofertantului/ Ofertantului asociat..... (denumire), cu sediul în

..... (adresa operatorului economic), CUI nr. ....., CIF nr. ....., declar ca în executarea lucrărilor voi respecta obligațiile prevăzute în Fondul pentru Modernizare pentru implementarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ" (DNSH – „Do No Significant Harm"), prevăzute în Comunicarea Comisiei Orientări tehnice privind aplicarea principiului de „a nu prejudicia în mod semnificativ" în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C 58/01).

În sensul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență, principiul DNSH trebuie interpretat în sensul articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile, prin crearea unui sistem de clasificare (sau „taxonomie") pentru activitățile economice durabile din punctul de vedere al mediului. Respectivul articol definește noțiunea de „prejudiciere în mod semnificativ" pentru cele șase obiective de mediu vizate de Regulamentul privind taxonomia:

1. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ atenuarea schimbărilor climatice în cazul în care activitatea respectivă generează emisii semnificative de gaze cu efect de sera (GES);

2. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ adaptarea la schimbările climatice în cazul în care activitatea respectivă duce la creșterea efectului negativ al climatului actual și al climatului preconizat în viitor asupra activității în sine sau asupra persoanelor, asupra naturii sau asupra activelor (6);

3. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ utilizarea durabilă și protejarea resurselor de apă și a celor marine în cazul în care activitatea respectivă este nocivă pentru starea bună sau pentru potențialul ecologic bun al corpurilor de apă, inclusiv al apelor de suprafață și subterane, sau starea ecologică bună a apelor marine;

4. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ economia circulară, inclusiv prevenirea generării de deșeuri și reciclarea acestora, în cazul în care activitatea respectivă duce la ineficiențe semnificative în utilizarea materialelor sau în utilizarea directă sau indirectă a resurselor naturale, la o creștere semnificativă a generării, a incinerării sau a eliminării deșeurilor, sau în cazul în care eliminarea pe termen lung a deșeurilor poate cauza prejudicii semnificative și pe termen lung mediului;

5. Se consideră că o activitate prejudiciază în mod semnificativ prevenirea și controlul poluării în cazul în care activitatea respectivă duce la o creștere semnificativă a emisiilor de poluanți în aer, apă sau sol;

6. Se consideră că o activitate economică prejudiciază în mod semnificativ protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor în cazul în care activitatea respectivă este nocivă în mod semnificativ pentru condiția bună și reziliența ecosistemelor sau nocivă pentru stadiul de conservare a habitatelor și a speciilor, inclusiv a celor de interes pentru Uniune

Data completării: Operator economic, (semnatura autorizată)

Formular 4

DECLARAȚIE PE PROPRIE RĂSPUNDERE PRIVIND BENEFICIARUL REAL

Subsemnatul .....posesor al CI seria ..... nr. ..... , eliberată de ....., CNP / pașaport nr. ..... , eliberat de ....., în calitate de *reprezentant legal/ persoană împuternicită* al..... *denumirea operatorului economic*, executant de lucrări pentru U.A.T. Comuna Ludoș, județ Sibiu, beneficiar a unei finanțări în cadrul Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entități publice, cunoscând că declararea necorespunzătoare a adevărului, inclusiv prin omisiune, constituie infracțiune și este pedepsită de legea penală, declar pe propria răspundere în conformitate cu prevederile art. 56 din Legea nr. 129/2019 că:

1) Am luat la cunoștință faptul că prezenta declarație este parte integrantă din dosarul de achiziție și că va fi verificată cu datele privind beneficiarii reali ai operatorului economic pe care îl reprezint înregistrate la ONRC.

2) Beneficiarul/ beneficiarii real/i al/ai operatorului economic pe care îl reprezint, precum și

modalitatea de exercitare a controlului sunt1:

---

1 Art. 4 din Legea nr. 129/2019:

(1) În sensul prezentei legi, prin beneficiar real se înțelege orice persoană fizică ce deține sau controlează în cele din urmă c lientul și/sau persoana fizică în numele ori în interesul căruia/căreia se realizează, direct sau indirect, o tranzacție, o operațiune sau o activitate.

(2) Noțiunea de beneficiar real include cel puțin:

a) în cazul societăților supuse înregistrării în registrul comerțului și entităților corporative străine:

1. persoana fizică sau persoanele fizice care dețin sau controlează în ultimă instanță societatea supusă înregistrării în regist rul comerțului prin exercitarea directă sau indirectă a dreptului de proprietate asupra unui procent suficient din numărul de acțiuni ori di n drepturile de vot

ori prin participația în capitalurile proprii ale societății respective, inclusiv prin deținerea de acțiuni la purtător, sau prin exercitarea controlului

prin alte mijloace, alta decât o societate cotată pe o piață reglementată care face obiectul cerințelor de divulgare a inform ațiilor în conformitate cu dreptul Uniunii Europene sau cu standarde internaționale echivalente care asigură transparența corespunzătoare a informațiilor privind exercitarea dreptului de proprietate. Deținerea a 25% plus unu acțiuni sau participare în capital al unei societăți într-un

procent de peste 25% de către o persoană fizică este un indiciu al exercitării directe a dreptului de proprietate. Deținerea a 25% plus unu

acțiuni sau participarea în capital al unei societăți într-un procent de peste 25% de către o entitate corporativă străină, care se află sub controlul unei persoane fizice, sau de către mai multe entități corporative străine, care se află sub controlul aceleiași persoane fizice, este un indiciu al exercitării indirecte a dreptului de proprietate;

2. în cazul în care, după depunerea tuturor diligențelor și cu condiția să nu existe motive de suspiciune, nu se identifică nici o persoană în conformitate cu pct. 1 sau în cazul în care există orice îndoială că persoana identificată este beneficiarul real, persoana fizică care ocupă o funcție de conducere de rang superior, și anume: administratorul/administratorii, membrii consiliului de administrație/suprav eghere, directori cu competențe delegate de la administratorul/consiliul de administrație, membrii

directoratului. Entităţile raportoare ţin evidenţa măsurilor luate în vederea identificării beneficiarilor reali în conformitate cu pct. 1 şi cu prezentul punct, precum şi a dificultăţil or întâmpinate în procesul de verificare a identităţii beneficiarului real;

b) în cazul fiduciilor sau construcţiilor juridice similare - toate persoanele următoare:

1. constituitorul/constituitorii, precum şi persoanele desemnate să îi/le reprezinte interesele în condiţiile legii;

2. fiduciarul/fiduciarii;

3. beneficiarul/beneficiarii sau, în cazul în care identitatea acestuia/acestora nu este identificată, categoria de persoane în al căror interes principal se constituie sau funcţionează fiducia sau construcţia juridică similară;

4. oricare altă persoană fizică ce exercită controlul în ultimă instanţă asupra fiduciei sau a construcţiei juridice similare din dreptul străin prin exercitarea directă sau indirectă a dreptului de proprietate sau prin alte mijloace;

c) în cazul persoanelor juridice fără scop lucrativ:

1. asociaţii sau fondatorii;

2. membrii în consiliul director;

3. persoanele cu funcţii executive împuternicite de consiliul director să exercite atribuţii ale acestuia;

4. în cazul asociaţiilor, categoria de persoane fizice ori, după caz, persoanele fizice în al căror interes principal acestea au fost constituite,

respectiv, în cazul fundaţiilor, categoria de persoane fizice în al căror interes principal acestea au fost constituite;

5. oricare altă persoană fizică ce exercită controlul în ultimă instanţă, prin orice mijloace, asupra persoanei juridice fără scop lucrativ;

d) în cazul persoanelor juridice, altele decât cele prevăzute la lit. a)-c), şi al entităţilor care administrează şi distribuie fonduri:

1. persoana fizică beneficiară a cel puţin 25% din bunurile, respectiv părţile sociale sau acţiunile unei persoane juridice sau ale unei entităţi fără personalitate juridică, în cazul în care viitorii beneficiari au fost deja identificaţi;

2. grupul de persoane în al căror interes principal se constituie ori funcţionează o persoană juridică sau entitate fără personalitate juridică, în cazul în care persoanele fizice care beneficiază de persoana juridică sau de entitatea juridică nu au fost încă identificate;

3. persoana sau persoanele fizice care exercită controlul asupra a cel puţin 25% din bunurile unei persoane juridice sau entităţi fără

personalitate juridică, inclusiv prin exercitarea puterii de a numi sau de a revoca majoritatea membrilor organelor de admini straţie, conducere sau supraveghere a respectivei entităţi;

4. persoana sau persoanele fizice ce asigură conducerea persoanei juridice, în cazul în care, după depunerea tuturor diligenţelor şi cu condiţia să nu existe motive de suspiciune, nu se identifică nicio persoană fizică în conformitate cu pct. 1-3 ori în cazul în care există orice îndoială că persoana identificată este beneficiarul real, caz în care entitatea raportoare este obligată să păstreze şi evidenţa măsurilor

aplicate în scopul identificării beneficiarului real în conformitate cu pct. 1-3 şi prezentul punct

a) **Nume şi prenume**:2

..... Dată naştere.....locul naşterii (localitate)..... (judeţ/sector/ţară)

..... CNP..... act identitate ..... seria .... nr. ..... cetăţenie.....

☐ domiciliu / ☐ reşedinţa: ţara..... localitatea ..... str..... nr. ..... bloc..... scara..... etaj..... ap..... judeţ/sector.....

b) **Nume și prenume**:

..... Dată naștere.....locul nașterii (localitate)..... (județ/sector/țară)

..... CNP..... act identitate ..... seria .... nr. ..... cetățenie.....

☐ domiciliu / ☐ reședința: țara..... localitatea ..... str..... nr. ..... bloc..... scara..... etaj..... ap..... județ/sector.....

c) **Nume și prenume**:

..... Dată naștere.....locul nașterii (localitate)..... (județ/sector/țară)

..... CNP..... act identitate ..... seria .... nr. ..... cetățenie.....

☐ domiciliu / ☐ reședința: țara..... localitatea ..... str..... nr. ..... bloc..... scara..... etaj..... ap..... județ/sector.....

Modalitatea în care se exercită controlul asupra societății/persoanei juridice:

☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct.1 din Legea nr.129/2019;
☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. a), pct. 2 din Legea nr.129/2019;
☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.1 din Legea nr.129/2019;
☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.2 din Legea nr.129/2019;
☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.3 din Legea nr.129/2019;
☐ potrivit prevederilor art. 4 alin. (2) lit. d), pct.4 din Legea nr.129/2019;

Descriere:

.....

3) Am fost informat cu privire la obligaţia mea de a transmite datele şi informaţiile cu privire la beneficiarii reali, conform prevederilor Directivei (UE) 2015/849 a Parlamentului European şi a Consiliului din 20 mai 2015 privind prevenirea utilizării sistemului financiar în scopul spălării banilor sau finanţării terorismului, de modificare a Regulamentului (UE) nr. 648/2012 al Parlamentului European şi al Consiliului şi de abrogare a Directivei 2005/60/CE a Parlamentului European şi a Consiliului şi a Directivei 2006/70/CE a Comisiei, înaintea semnării contractului de achiziţie publică finanţat din fonduri alocate din POR.

4) Cunosc prevederile articolelor 56 si 57 din Legea nr. 129 din 11 iulie 2019 pentru prevenirea şi combaterea spălării banilor şi finanţării terorismului modificată şi completată prin Legea 315/2021, în particular obligaţia actualizării informaţiilor la ONRC de fiecare dată când are loc o modificare a acestora, sub rezerva aplicării sancţiunilor contravenţionale şi a dizolvării societăţii.

5) Cunosc şi îmi asum faptul că, în cazul subcontractorilor, trebuie să colectez informaţiile privind numele acestora, acordând atenţie modificării numărului de subcontractori şi nevoii de actualizare a acestor informaţii pe toată perioada contractului de lucrări.

Data:

Nume, prenume:

Semnătura reprezentantului legal al solicitantului

Operator economic ..... (denumirea/numele, adresa, telefon, fax, cont trezorerie)

2 Multiplicați informațiile pentru câte persoane este necesar.

DECLARAŢIE privind neîncadrarea în situaţiile prevăzute la art. 164 din Legea nr.98/2016 privind achiziţiile publice

Subsemnatul,....., reprezentant împuternicit al ...., (denumirea/numele şi sediul/adresa operatorului economic), declar pe propria răspundere, sub sancţiunea excluderii din procedură, că în ultimii 5 ani nu am fost condamnat prin hotărâre definitivă a unei instanţe judecătoreşti, pentru comiterea uneia dintre următoarele infracţiuni:

a) constituirea unui grup infracţional organizat, prevăzută de art. 367 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

b) infracţiuni de corupţie, prevăzute de art. 289 - 294 din Legea nr. 286/2009, cu modificările şi completările ulterioare, şi infracţiuni asimilate infracţiunilor de corupţie prevăzute de art. 10 - 13 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea şi sancţionarea faptelor de corupţie, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

c) infracţiuni împotriva intereselor financiare ale Uniunii Europene, prevăzute de art. 18^1 - 18^5 din Legea nr. 78/2000, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

d) acte de terorism, prevăzute de art. 32 - 35 şi art. 37 - 38 din Legea nr. 535/2004 privind prevenirea şi combaterea terorismului, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

e) spălarea banilor, prevăzută de art. 29 din Legea nr. 656/2002 pentru prevenirea şi sancţionarea spălării banilor, precum şi pentru instituirea unor măsuri de prevenire şi combatere a finanţării terorismului, republicată, cu modificările ulterioare, sau finanţarea terorismului, prevăzută de art. 36 din Legea nr. 535/2004, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

f) traficul şi exploatarea persoanelor vulnerabile, prevăzute de art. 209 - 217 din Legea nr. 286/2009, cu modificările şi completările ulterioare, sau de dispoziţiile corespunzătoare ale legislaţiei penale a statului în care respectivul operator economic a fost condamnat;

g) fraudă, în sensul articolului 1 din Convenţia privind protejarea intereselor financiare ale

Comunităţilor Europene din 27 noiembrie 1995.

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înţeleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor, orice documente doveditoare de care dispun.

Data completării..... Operator economic,

.....

(semnătură autorizată şi ştampila)

Operator economic

.....

(denumirea/ nume, adresa,telefon,fax, cont trezoreri

DECLARAŢIE privind neîncadrarea în situaţiile prevăzute la art. 165 din Legea nr.98/2016 privind achiziţiile publice

Subsemnatul,....., reprezentant împuternicit al ..... (denumirea/numele şi sediul/adresa operatorului economic), declar pe propria răspundere, sub sancţiunea excluderii din procedură că mi-am îndeplinit obligaţiile privind plata impozitelor, taxelor sau a contribuţiilor la bugetul general consolidat în conformitate cu prevederile legale în vigoare în România, atașând în acest sens Certificat de astestare finală emis de catre ANAF si Certificat de atestare fiscal emis de DITL;

Subsemnatul declar că informaţiile furnizate sunt complete şi corecte în fiecare detaliu şi înteleg că autoritatea contractantă are dreptul de a solicita, în scopul verificării şi confirmării declaraţiilor orice documente doveditoare de care dispunem.

Înțeleg că în cazul în care această declaraţie nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încalcarea prevederilor legislaţiei penale privind falsul în declaraţii.

Operator economic,

..... (semnătura autorizată)

DECLARAŢIE privind neîncadrarea în situaţiile prevăzute la art. 167 din Legea nr.98/2016 privind achiziţiile publice

Subsemnatul,....., reprezentant împuternicit al .....,(denumirea/numele şi sediul/adresa operatorului economic), declar pe propria răspundere, sub sancţiunea excluderii din procedură, că în ultimii 3 ani:

a) nu am încălcat obligaţiile stabilite potrivit art. 51, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi decizii ale autorităţilor competente prin care se constată încălcarea acestor obligaţii;

b) nu mă aflu în procedura insolvenţei sau în lichidare, în supraveghere judiciară sau în încetarea activităţii;

c) nu am comis o abatere profesională gravă care îi pune în discuţie integritatea, iar autoritatea contractantă poate demonstra acest lucru prin orice mijloc de probă adecvat, cum ar fi o decizie a unei instanţe judecătoreşti sau a unei autorităţi administrative;

d) nu am încheiat cu alţi operatori economici acorduri care vizează denaturarea concurenţei în cadrul sau în legătură cu aceasta procedura ;

e) nu mă aflu într-o situaţie de conflict de interese în cadrul sau în legătură cu această procedură;

f) nu am participat anterior la pregătirea procedurii de atribuire şi nu am provocat distorsionarea concurenţei;

g) nu mi-am încălcat în mod grav sau repetat obligaţiile principale ce-mi reveneau în cadrul nici unui contract de achiziţii publice şi nu a încetat anticipat niciun contract, nu am plătit daune-interese şi nici nu am primit alte sancţiuni comparabile;

h) nu m-am făcut vinovat de declaraţii false în conţinutul informaţiilor transmise la solicitarea autorităţii contractante în scopul verificării absenţei motivelor de excludere sau al îndeplinirii criteriilor de calificare şi selecţie, nu a prezentat aceste informaţii sau nu este în măsură să prezinte documentele justificative solicitate;

i) nu am încercat să influenţez în mod nelegal procesul decizional al autorităţii contractante, să obţin informaţii confidenţiale care să-mi confere avantaje nejustificate în cadrul procedurii de atribuire şi nu am furnizat din neglijenţă informaţii eronate cu influenţă semnificativă asupra deciziilor autorităţii contractante privind excluderea mea din vreo procedura de atribuire, selectarea mea, sau să-mi fie atribuit vreun contract de achiziţie publică.

Operator economic

.....

(nume şi functie persoana autoriza

PROIECT

CONTRACT de Lucrare " Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic"

Capacitatea instalată de 0,047 MW

nr. ____ data

cod SMIS 316655

1.Preambul

În temeiul Legii nr.98/2016 privind achizițiile publice și a Normelor metodologice referitoare la atribuirea contractului de achiziție publică/acordului cadru, aprobate prin H.G nr.395/2016 s-a încheiat prezentul contract de lucrări

între

U.A.T. COMUNA Ludoș, cu sediul în județul Sibiu, satul ....., codul poștal ....., str. ..., nr. ..., telefon/fax ....., e-mail primarialudos@yahoo.com, cod fiscal ....., cont bancar deschis la Trezoreria ....., cod IBAN ....., reprezentată legal prin primar ....., în calitate de achizitor, pe de o parte,

și

S.R.L, cu sediul în județul Sibiu, satul ....., codul poștal ....., str. ..., nr. ..., telefon/fax ....., e-mail ..... cod fiscal ....., cont bancar deschis la Trezoreria ....., cod IBAN ....., reprezentată legal prin primar ....., în calitate de executant, pe de alta parte, a intervenit prezentul contract.

2. Definiţii

În prezentul contract următorii termeni vor fi interpretaţi astfel:

a. contract –prezentul contract şi toate anexele sale;

b. achizitor şi executant - părţile contractante, aşa cum sunt acestea numite în prezentul contract;

c. preţul contractului - preţul plătibil executantului de către achizitor, în baza contractului, pentru îndeplinirea integrală şi corespunzătoare a tuturor obligaţiilor sale, asumate prin contract;

d. amplasamentul lucrării - locul unde executantul execută lucrarea;

e. forţa majoră - orice eveniment extern, imprevizibil, absolut invincibil şi inevitabil, care nu putea fi prevăzut la momentul încheierii contractului şi care face imposibilă executarea şi, respectiv, îndeplinirea contractului; sunt considerate asemenea evenimente: războaie, revoluţii, incendii, inundaţii sau orice alte catastrofe naturale, restricţii apărute ca urmare a unei carantine, embargou, enumerarea nefiind exhaustivă, ci enunţiativă. Nu este considerat forţă majoră un eveniment asemenea celor de mai sus care, fără a crea o imposibilitate de executare, face extrem de costisitoare executarea obligaţiilor uneia din părţi;

f. zi - zi calendaristică; an - 365 zile.

g. ordin administrativ: orice instrucţiune sau ordin emis de achizitor către executant privind execuţia lucrărilor.

h. act adiţional: document ce modifica termenii şi condiţiile contractului de execuţie.

i. conflict de interese înseamnă orice eveniment influenţând capacitatea executantului de a exprima o opinie profesională obiectivă şi imparţială, sau care îl împiedică pe acesta, în orice moment, să acorde prioritate intereselor achizitorului sau interesului public general al Proiectului, orice motiv în legătură cu posibile contracte în viitor sau în conflict cu alte angajamente, trecute sau prezente, ale executantului. Aceste restricţii sunt de asemenea aplicabile oricăror sub-contractanţi, salariaţi şi experţi acţionând sub autoritatea şi controlul executantului

j. **Despăgubire generală:** suma, neprevăzută expres în prezentul contract, care este acordată de către instanţa de judecată sau este convenită de către părţi ca despăgubire plătibilă părţii prejudiciate în urma încălcării contractului de proiectare şi execuţie lucrări de către cealaltă parte.

k. **penalitate contractuală:** despăgubirea stabilită în contract ca fiind plătibilă de către una din părţile contractante către cealaltă parte în caz de neîndeplinire a obligaţiilor din contract;

l. **proiectul:** proiectul (documentaţia) în legătură cu care sunt executate lucrările în conformitate cu prevederile din prezentul contract;

m) ***asistenta tehnica*** – asistenta tehnica acordata de Executant in calitate de Proiectant pe durata executiei lucrarilor si a perioadei de garantie, reprezentand toate activitatile prevazute de lege si de prezentul contract pe care trebuie să le indeplinească personalul Executantului pe durata executiei lucrarilor si a perioadei de garantie.

n) **termene limită:** perioade din contract care vor începe să curgă din ziua următoare emiterii actului sau producerii evenimentului care reprezintă momentul de început al perioadelor respective. În cazul în care ultima zi a termenului se împlineşte într-o zi nelucrătoare, termenul va expira la sfârşitul următoarei zile lucrătoare.

o) **garanţia de bună execuţie**: suma de bani care se constituie de către contractant în scopul asigurării autorităţii contractante de îndeplinirea cantitativă, calitativă şi în perioada convenită a contractului.

p)**garanţia acordată lucrărilor :** perioada de timp cuprinsă între data recepţiei la terminarea lucrărilor şi data recepţiei finale

r)**perioadă de notificare a defecţiunilor** înseamnă perioada de timp cuprinsă între momentul identificării defecţiunii şi momentul transmiterii către executant a notificării privind defecţiunile apărute la lucrări sau sectoare de lucrări (*după caz*) în intervalul de timp cuprins între data recepţiei la terminarea lucrărilor sau Sectoarele de Lucrări şi recepţia finală, la expirarea perioadei de garanţie acordată lucărilor.

s) ***zi*** - zi calendaristică; ***an*** - 365 zile.

3. ***Interpretare***

3.1. – În prezentul contract, cu excepţia unei prevederi contrare cuvintele la forma singular vor include forma de plural şi vice versa, acolo unde acest lucru este permis de context.

3.2. – Termenul "zi"sau "zile" sau orice referire la zile reprezintă zile calendaristice dacă nu se specifică în mod diferit.

Clauze obligatorii

4. ***Obiectul principal al contractului va fi realizat în perioada convenită şi în conformitate cu obligaţiile asumate prin specificaţiile tehnice şi prezentul contract.***

4.1. – Executantul se obligă să **elaboreze proiectul tehnic** în baza Avizului Tehnic de Racordare **ATR nr. 7020231226277 din 22.12.2023,** să **livreze echipamentele şi să execute un sistem fotovoltaic** aşa cum este detaliat şi prezentat în Caietul de Sarcini şi Oferta tehnică a Executantului (anexe la contract), aferente proiectului: ***„ Realizarea unei noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș" Proiectare și execuție lucrare de instalare, montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic" Capacitatea instalată de 0,047 MW***, amplasat în Jud.Sibiu, comuna Ludoș.

4.2. –De asemenea, Executantul se obligă să realizeze **lucrările de montaj** ale Sistemului Fotovoltaic, în conformitate cu avizul tehnic de racordare al proiectului. Să ofere **servicii de asistență tehnică**. După finalizarea lucrărilor de montaj, va **efectua Punerea în Funcțiune a Sistemului Fotovoltaic**

conform reglementarilor aplicabile în vigoare (inclusiv regulamente și reglementări tehnice aprobate prin ordine ale Autorității Naționale de Reglementare în domeniul Energiei, astfel încât Beneficiarul să poată exploata în bune condiții acest Sistem Fotovoltaic.
4.3.– De asemenea, Executantul se obligă să predea Beneficiarului documentația necesară pentru obținerea **Certificatului de Racordare** și certificării **calității de producător în vederea autoconsumului** de la Operatorul de Distribuție de care aparține Beneficiarul.

5. *Prețul contractului*
5.1. – Prețul convenit pentru îndeplinirea contractului, plătibil executantului de către achizitor, este de _____ **lei** inclusiv TVA din care (_____ **lei** fără TVA, la care se adaugă TVA _____ **lei**

6. Durata contractului
6.1. – Durata de prestare a serviciului de proiectare este de **30 de zile de la data emiterii ordinului de începere a serviciului.**
6.2 – Durata de prestare a serviciului de proiectare poate fi prelungită, prin act adițional, cu acordul părților, doar în cazul apariției unor împrejurări independente de voința părților.
6.3 – Durata de realizare a lucrărilor de execuție este de **6 luni**, lucrările de execuție vor începe după recepția Proiectului Tehnic de către o comisie numită de beneficiar. După recepția proiectului tehnic se va emite *Ordinul de începere a lucrărilor*.
6.4. –Proiectantul va asigura serviciile de asistență tehnică pe întreaga perioadă de execuție a lucrărilor și la fazele incluse în programul de control al lucrărilor de execuție avizat de către ISC,dacă este cazul inclusiv în perioada de garanție a lucrărilor.
6.5. – Durata de execuție a lucrărilor poate fi prelungită, prin act adițional, cu acordul părților, doar în cazul apariției unor împrejurări independente de voința părților, termen care nu poate depăși data de 31.12.2026.
6.6. – Durata prezentului contract decurge de la data semnării contractului de către părți, până la data efectuării recepției finale, respectiv după data expirării perioadei de garanție acordată lucrărilor.
6.7 - Executantul are obligația finalizării lucrărilor ce fac obiectul prezentului contract în termenul asumat prin propunerea tehnică, dar nu mai tarziu de 31.10.2025.

7. Executarea contractului
7.1 – Executarea contractului începe după constituirea garanției de bună execuție.
7.2. – Dacă Executantul înregistrează întârzieri și/sau se produc costuri suplimentare ca urmare a producerii unuia dintre Riscurile Achizitor și cu excepția cazului în care alte clauze ale Condițiilor Contractuale prevăd altfel, Executantul, va fi îndreptățit la:
✓ prelungirea Duratei de Execuție pentru întârziere, dacă terminarea Lucrărilor este sau va fi întârziată.
7.3 - Fără a afecta alte prevederi ale Condițiilor Contractuale, Achizitor va despăgubi Executantul, inclusiv Personalul său, pentru orice vătămări corporale, decese sau îmbolnăviri care au apărut ca urmare a unor neglijențe ale Achizitor, inclusiv Personalul său, sau încălcarea Contractului de către Achizitor, inclusiv Personalul său, cu excepția cazului în care acestea s-au datorat unei neglijențe a Executantului sau a personalului său.
7.4. - Achizitor nu va avea nicio răspundere față de Executant pentru orice pierdere financiară a Executantului (alta decât Costuri suplimentare).

8. Documentele contractului
8.1 – Documentele contractului sunt:
- specificațiile tehnice;
- anunțul;

Oferta Executantului și orice alte documente care fac parte din Contract:

- propunerea financiară;
- propunerea tehnică (inclusiv clarificările din perioada de evaluare a ofertelor);
- garanția de bună execuție;
- anexa privind prelucrarea datelor cu caracter personal;
- alte documente, după caz.

9. Protecția patrimoniului cultural national

9.1 – Toate fosilele, monedele, obiectele de valoare sau orice alte vestigii sau obiecte de interes arheologic descoperite pe amplasamentul lucrării sunt considerate, în relațiile dintre părți, ca fiind proprietatea absolută a achizitorului.

9.2 – Executantul are obligația de a lua toate precauțiile necesare pentru ca muncitorii săi sau oricare alte persoane să nu îndepărteze sau să deterioreze obiectele prevăzute la clauza 9.1, iar imediat (in maxim 2 zile) după descoperirea și înainte de îndepărtarea lor, de a înștiința achizitorul despre această descoperire și de a îndeplini dispozițiile primite de la achizitor privind îndepărtarea acestora, cel din urma având obligația ca in maxim 2 zile de a comunica dispozițiile ce trebuie puse in practica de către executant. Dacă din cauza unor astfel de dispoziții, executantul suferă întârzieri și/sau cheltuieli suplimentare, atunci, prin consultare in maxim 7 zile, părțile vor stabili:

a) orice prelungire a duratei de execuție la care executantul are dreptul, pe baza de documente justificative;

b) totalul cheltuielilor suplimentare, care se vor adăuga la prețul contractului, pe baza de documente justificative.

9.3 – Achizitorul are obligația, de îndată ce a luat la cunoștință despre descoperirea obiectelor prevăzute la clauza 9.1, de a înștiința în acest sens organele de poliție și comisia monumentelor istorice.

10. Obligațiile executantului privind proiectarea

10.1 – Proiectantul va executa şi va fi responsabil şi răspunzător pentru proiectarea Lucrărilor în conformitate cu prevederile din Contract şi legislaţia aplicabilă.

10.2 – Proiectantul are obligaţia de a realiza proiectarea lucrărilor ce fac obiectul prezentului contract cu proiectanţi calificaţi, ingineri sau alţi profesionişti, care corespund cerinţelor menţionate în specificaţiile tehnice.

10.3 – Proiectantul îşi asumă răspunderea privind disponibilitatea proiectanţilor de a participa la discuţii cu achizitorul şi/sau persoana autorizată de acesta, ori de câte ori este necesar, pe parcursul derulării contractului şi până la data expirării garanţiei de bună execuţie a contractului.

10.4 – Proiectantul va asigura asistența tehnică din partea proiectantului, pe toata durata executării lucrărilor ce fac obiectul prezentului Contract.

10.5 - După predarea documentației și efectuarea plății corespunzătoare, prestatorul cedează autorității contractante toate drepturile patrimoniale de autor asupra documentației tehnico-economice predate. Documentația elaborată va deveni proprietatea autorității contractante, la momentul efectuării plății.

10.6 – Proiectantul va analiza şi va confirma corectitudinea notificărilor, autorizaţiilor, licenţelor şi avize/acorduri specificate în certificatul de urbanism obţinute anterior de către Beneficiar. Executantul va deveni responsabil pentru menţinerea valabilităţii lor şi pentru îndeplinirea tuturor condiţiilor impuse prin acestea.

11. ***Obligațiile principale privind execuția lucrărilor***

11.1 – (1) Executantul are obligaţia de a executa şi finaliza lucrările precum şi de a remedia viciile ascunse, cu atenţia şi promtitudinea cuvenită, în concordanţă cu obligaţiile asumate prin contract, inclusiv de a proiecta, în limitele prevazute de prezentul contract.

(2) Executantul are obligaţia de a supraveghea lucrările, de a asigura forţa de muncă, materialele, instalaţiile, echipamentele şi toate celelalte obiecte, fie de natură provizorie, fie definitive,

cerute de şi pentru contract, în măsura în care necesitatea asigurării acestora este prevăzută în contract sau se poate deduce în mod rezonabil din contract.

11.2 – Executantul în vederea executării lucrărilor ce fac obiectul contractului, în conformitate cu condiţiile calitative şi cantitative prevăzute în contract şi documentele acestuia şi în condiţiile legii, are următoarele obligaţii:

a) să execute, să finalizeze şi să predea lucrările, serviciile şi operaţiile accesorii ce fac obiectul contractului şi să remedieze deficienţele constatate în perioada duratei de execuţie şi în perioada de garanţie a lucrărilor în conformitate cu Cerinţele Achizitorului (Specificaţiile tehnice);

În cazul în care executantul nu execută remedierile şi/sau completările necesare, achizitorul este îndreptăţit să angajeze şi să plătească alte persoane care să le execute. Cheltuielile aferente acestor lucrări vor fi recuperate de către achizitor de la executant sau vor fi reţinute din sumele cuvenite acestuia;

b) să garanteze, lucrările ce fac obiectul prezentului contract pe o durata de **2 ani,** în condiţiile prevăzute în prezentul contract şi conform cerinţelor din documentaţia de atribuire a prezentului contract şi a legislaţiei aplicabile, în vigoare.

Durata de garanţie acordată se menţionează în orice document relevant, dar cel puţin în procesul verbal de la terminarea lucrărilor. Durata de garanţie se prelungeşte de drept cu perioadele în care executantul aduce completările şi/sau remedierile necesare potrivit paragrafului precedent.

c) să participe la întocmirea cărţii tehnice a instalaţiei fotovoltaice;

d) să răspundă pentru viciile ascunse ale construcţiei, ivite în perioada de garanţie a lucrării, precum şi după împlinirea acestui termen, precum şi pentru viciile lucrărilor rezultate din nerespectarea normelor de proiectare privind elaborarea detaliilor de execuţie, în vigoare la data realizării ei;

e) să participe la recepţia la terminarea lucrărilor, în conformitate cu prevederile H.G. nr. 273/1994 privind aprobarea Regulamentului de recepţie a lucrărilor în construcţii şi instalaţii aferente acestora, cu modificările şi completările ulterioare şi ale celorlalte reglementări în vigoare la data respectivă;

f) Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea şi siguranţa tuturor operaţiunilor executate pe şantier, precum şi pentru procedeele de execuţie utilizate, cu respectarea prevederilor legale şi cu precădere a reglementărilor Legii nr. 10/1995 privind calitatea în construcţii, republicată, cu modificările şi completările ulterioare.

g) să informeze, de îndată, conducerea achizitorului şi celelalte entităţi implicate despre evenimentele privind activitatea aferentă executării prezentului contract şi să ţină evidenţa acestora;

h) să notifice în termen de 24 de ore Achizitorul despre toate erorile, omisiunile, viciile sau altele asemenea descoperite de el în Specificaţiile tehnice pe durata îndeplinirii contractului;

11.3. – (1) Executantul este pe deplin responsabil pentru conformitatea, stabilitatea şi siguranţa tuturor operaţiunilor executate pe şantier, precum şi pentru procedeele de execuţie utilizate, cu respectarea prevederilor şi a reglementărilor legii privind calitatea în construcţii.

(2) Executantul nu va fi răspunzator pentru proiectul şi specificaţiile tehnice care nu au fost întocmite de el.

(3) Executantul are obligaţia de a pune la dispoziţia achizitorului, la termenele precizate în anexele contractului, caietele de măsurători (ataşamentele) şi, după caz, în situaţiile convenite, desenele, calculele, verificările calculelor şi orice alte documente pe care executantul trebuie să le întocmească sau care sunt cerute de achizitor.

11.4. – (1) Executantul are obligaţia de a respecta şi executa dispoziţiile achizitorului în orice problemă, menţionată sau nu în contract, referitoare la lucrare. În cazul în care executantul consideră că dispoziţiile achizitorului sunt nejustificate sau inoportune, acesta are dreptul de a ridica obiecţii, în scris, fără ca obiecţiile respective să îl absolve de obligaţia de a executa dispoziţiile primite, cu excepţia cazului în care acestea contravin prevederilor legale.

(2) Executantul va despăgubi Achizitorul împotriva tuturor reclamaţiilor, acţiunilor în justiţie, daunelor-interese, costurilor, taxelor şi cheltuielilor, indiferent de natura lor, rezultând din sau în

legătură cu neîndeplinirea în mod culpabil a obligaţiei prevăzută la alin. (1), pentru care responsabilitatea revine Executantului.

11.5. – (1) Executantul este responsabil de trasarea corectă a lucrărilor faţă de reperele date de achizitor, precum şi de furnizarea tuturor echipamentelor, instrumentelor, dispozitivelor şi resurselor umane necesare îndeplinirii responsabilităţii respective.

(2) În cazul în care, pe parcursul execuţiei lucrărilor, survine o eroare în poziţia, cotele, dimensiunile sau aliniamentul oricărei părţi a lucrărilor, executantul are obligaţia de a rectifica eroarea constatată, pe cheltuiala sa. Pentru verificarea trasării de către proiectant, executantul are obligaţia de a proteja şi păstra cu grijă toate reperele, bornele sau alte obiecte folosite la trasarea lucrărilor.

11.6. – Pe parcursul execuţiei lucrărilor şi a remedierii viciilor ascunse, executantul are obligaţia:

i) de a lua toate măsurile pentru asigurarea tuturor persoanelor a căror prezenţă pe şantier este autorizată şi de a menţine şantierul (atât timp cât acesta este sub controlul său) şi lucrările (atât timp cât acestea nu sunt finalizate şi ocupate de către achizitor) în starea de ordine necesară evitării oricărui pericol pentru respectivele persoane;

ii) de a procura şi de a întreţine pe cheltuiala sa toate dispozitivele de iluminare, protecţie, îngrădire, alarmă şi pază, când şi unde sunt necesare sau au fost solicitate de către achizitor sau de către alte autorităţi competente, în scopul protejării lucrărilor sau al asigurării confortului riveranilor;

iii) de a lua toate măsurile rezonabil necesare pentru a proteja mediul pe şi în afara şantierului şi pentru a evita orice pagubă sau neajuns provocate persoanelor, proprietăţilor publice sau altora, rezultate din poluare, zgomot sau alţi factori generaţi de metodele sale de lucru.

11.7. – Executantul este responsabil pentru menţinerea în bună stare a lucrărilor, materialelor, echipamentelor şi instalaţiilor care urmează a fi puse în operă de la data primirii ordinului de începere a lucrării până la data semnării procesului verbal de recepţie a lucrării.

11.8. – (1) Pe parcursul execuţiei lucrărilor şi a remedierii viciilor ascunse, executantul are obligaţia, în măsura permisă de respectarea prevederilor contractului, de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

a) confortul riveranilor sau

b) căile de acces, prin folosirea şi ocuparea drumurilor şi căilor publice sau private care deservesc proprietăţile aflate în posesia achizitorului sau a oricărei alte persoane.

(2) Executantul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamaţiilor, acţiunilor în justiţie, daunelor-interese, costurilor, taxelor şi cheltuielilor indiferent de natură lor, rezultând din sau în legatură cu obligaţia prevăzută la alin.(1), pentru care responsabilitatea revine executantului.

11.9. – (1) Pe parcursul execuţiei lucrării, executantul are obligaţia:

i) de a semnaliza corespunzător amplasamentul lucrărilor;

ii) de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe şantier;

iii) de a depozita sau retrage orice utilaje, echipamente, instalaţii, surplus de materiale;

iv) de a aduna şi îndepărta de pe şantier dărâmăturile, molozul sau lucrările provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

(2) Executantul are dreptul de a reţine pe şantier, până la sfârşitul perioadei de garanţie, numai acele materiale, echipamente, instalaţii sau lucrări provizorii, care îi sunt necesare în scopul îndeplinirii obligaţiilor sale în perioada de garanţie.

11.10. – Executantul se obligă să despăgubească achizitorul împotriva oricăror:

i) reclamaţii şi acţiuni în justiţie, ce rezultă din încălcarea în mod culpabil de către executant a unor drepturi de proprietate intelectuală (brevete, nume, mărci înregistrate etc.), legate de echipamentele, materialele, instalaţiile sau utilajele folosite pentru sau în legătură cu execuţia lucrărilor sau încorporate în acestea; şi

ii) daune-interese, costuri, taxe şi cheltuieli de orice natură aferente generate din culpa executantului.

11.11. – Executantul se obligă să predea achizitorului, la recepţia la terminarea lucrărilor, manualul de întreţinere şi exploatare al construcţiei odată cu predarea cărţii tehnice.

11.12. – Înlocuirea personalului

(1) Executantul nu va efectua schimbări ale personalului aprobat fără acordul scris în prealabil al Achizitorului.

(2) Pe parcursul derulării executării, pe baza unei cereri scrise motivate şi justificate, Achizitorul poate solicita înlocuirea dacă consideră că un membru al personalului este ineficient sau nu îşi îndeplineşte sarcinile din Contract.

(3) În cazul în care un membru al personalului trebuie înlocuit, înlocuitorul trebuie să deţină cel puţin aceeaşi experienţă şi calificare. În acest sens, contractantul are obligaţia de a transmite pentru noul personal documentele solicitate prin documentaţia de atribuire în vederea demonstrării îndeplinirii criteriilor de calificare stabilite.

12. Obligaţiile achizitorului

12.1 – La începerea lucrărilor achizitorul are obligaţia de a obţine toate autorizaţiile şi avizele necesare execuţiei lucrărilor.

12.2 – (1) Achizitorul nu va pune la dispoziţia Executantului terenul necesar organizării de şantier. Executantul va identifica locul/ locurile pentru a-şi stabili organizarea de şantier în care să execute construcţii sau amenajări la construcţii existente pentru vestiare muncitori, grupuri sanitare, rampe de spălare auto, depozite pentru materiale, fundaţii pentru macarale, reţele electrice de iluminat şi forţă, căi de acces - auto şi căi ferate, branşamente/racorduri la utilităţi, împrejmuiri, panouri de prezentare, pichete de incendiu şi altele asemenea.

(2) Costurile pentru consumul de utilităţi, precum şi cel al contoarelor sau al altor aparate de măsurat se suportă de către executant.

12.3 - Achizitorul pune la dispoziţia Executantului, orice informaţii şi/sau documente pe care le deţine şi care pot fi relevante pentru realizarea Contractului.

12.4- Achizitorul colaborează, atât cât este posibil, cu Executantul pentru furnizarea informaţiilor pe care acesta din urmă le poate solicita în mod rezonabil pentru realizarea Contractului.

12.5 - Achizitorul are obligaţia de a furniza Executantului autorizaţiile, acordurile şi avizele necesare prestării Serviciilor şi execuţia lucrărilor.

12.6 - Achizitorul, pe perioada de valabilitate a Contractului, are dreptul de a se implica activ, prin reprezentanţii săi, în vederea soluţionării oricăror eventuale situaţii care sunt în responsabilitatea sa şi de care depinde prestarea Serviciilor şi execuţia lucrărilor.

12.7 - Achizitorul, prin Dirigintele de şantier, are obligaţia de a se prezenta, în vederea încheierii actelor legale pentru Lucrările ce devin ascunse, la fazele determinante etc.

12.8 - Achizitorul are obligaţia de a obţine toate autorizaţiile, acordurile şi avizele necesare execuţiei Lucrărilor, conform prevederilor legale în vedere aplicabile.

12.9 - Achizitorul se obligă să recepţioneze Serviciilor şi execuţia lucrărilor, conform legislaţiei în vigoare din domeniu.

13. Sancţiuni pentru neîndeplinirea culpabilă a obligaţiilor

13.1 În cazul în care, din vina sa exclusivă, Executantul nu reuşeşte să-şi execute obligaţiile asumate prin contract, atunci Achizitorul are dreptul de a deduce din preţul contractului, ca penalităţi, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,01%, pe zi de întârziere din valoarea restului de executat, până la îndeplinirea efectivă a obligaţiilor.

13.2 Pentru nerespectarea graficului de execuţie se va aplica procentul de 0,01% pe zi de întârziere din valoarea restului de executat până la atingerea punctului de referinţă asumat din graficul de execuţie actualizat.

13.3 În cazul în care Achizitorul nu onorează facturile în perioada convenită, atunci acesta are obligaţia de a plăti, ca penalităţi, o sumă echivalentă cu o cotă procentuală de 0,01% din valoarea plăţilor neefectuate, pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligaţiilor.

13.4 – (1) Nerespectarea obligaţiilor asumate prin prezentul contract de către una dintre părţi, în mod culpabil, dă dreptul părţii lezate de a considera contractul reziliat de drept fără a mai fi necesară punerea în întârziere şi fără intervenţia instanţei de judecată şi de a pretinde plata de daune-interese.
(2) Încălcarea obligațiilor contractuale de către una din părți se notifică în scris celeilalte părți, comunicându-se un termen de remediere a situației.
(3) După expirarea termenului stabilit prin notificare, în cazul în care nu a fost remediată problema semnalată, contractul se reziliază fără punerea în întârziere, pe bază de notificare prin care se comunică rezilierea unilaterală, irevocabilă a contractului.

Clauze specifice

14. Garanţia de bună execuţie a contractului

14.1 (1) Executantul se obligă să constituie garanţia de bună execuţie a contractului în cuantum de 10% din preţul contractului, fără TVA, respectiv _____ **lei** , în termen de 5 zile lucrătoare de la data semnării contractului. Acest termen poate fi prelungit la solicitarea justificată a executantului, fără a depăşi 15 zile de la data semnării contractului de achiziţie publică.

(2) Garanţia de bună execuţie a contractului se poate constitui prin unul dintre următoarele moduri şi devine anexă la contract :

a) Garanţia de bună execuţie se constituie prin virament bancar în contul_____;
b) printr-un instrument de garantare emis în condiţiile legii, astfel:

(i)scrisori de garanţie emise de instituţii de credit bancare din România sau din alt stat;
(ii)scrisori de garanţie emise de instituţii financiare nebancare din România sau din alt stat pentru achiziţiile de lucrări a căror valoare estimată este mai mică sau egală cu 40.000.000 lei fără TVA şi respectiv pentru achiziţiile de produse sau servicii a căror valoare estimată este mai mică sau egală cu 7.000.000 lei fără TVA;
(iii)asigurări de garanţii emise:
- fie de societăţi de asigurare care deţin autorizaţii de funcţionare emise în România sau într-un alt stat membru al Uniunii Europene şi/sau care sunt înscrise în registrele publicate pe site-ul Autorităţii de Supraveghere Financiară, după caz;
- fie de societăţi de asigurare din state terţe prin sucursale autorizate în România de către Autoritatea de Supraveghere Financiară;

c) prin depunerea la casierie a unor sume în numerar dacă valoarea este mai mică de 5.000 de lei;
d) prin reţineri succesive din sumele datorate pentru facturi parţiale, cu condiţia ca achizitorul să fi prevăzut această posibilitate în documentaţia de atribuire.
e) Prin combinarea a două sau mai multe dintre modalităţile de constituire prevăzute la lit.a-c).

În situaţia de la lit.d), executantul are obligaţia de a deschide la unitatea Trezoreriei Statului din cadrul organului fiscal competent în administrarea acestuia un cont de disponibil distinct la dispoziţia achizitorului. Suma iniţială care se depune de către Executant în contul de disponibil astfel deschis nu trebuie să fie mai mică de 0,5% din preţul contractului. Pe parcursul îndeplinirii contractului achizitorul urmează să alimenteze acest cont prin reţineri succesive din sumele datorate şi cuvenite Executantului până la concurenţa sumei stabilită drept garanţie de bună execuţie în documentaţia de atribuire.

(3)Instrumentul de garantare prezentat în cazul unei asocieri de operatori economici ca dovada a constituirii garanţiei de buna execuţie, trebuie sa fie emis în numele asocierii şi să cuprindă menţiunea expresa ca respectivul instrument de garantare acoperă în mod solidar toţi membrii asocierii cu nominalizarea acestora, emitentul instrumentului de garantare declarând că va plăti din garanţia de bună execuţie sumele prevăzute de dispoziţiile legale aplicabile în cazul culpei oricăruia dintre membrii asocierii.

(4) În situaţia executării garanţiei de bună execuţie, parţial sau total, Executantul are obligaţia de a reîntregi garanţia în cauză raportat la restul rămas de executat.

(5) Neprezentarea garanției de bună execuție în termenul prevăzut la alin.(1) are drept efect neintrarea în vigoare a prezentului contract.

14.2 (1) Achizitorul se obligă să emită Ordinul administrativ de începere către Executant, cu notificarea datei de începere, în cel mult 2 zile de la predarea amplasamentului.

(2) Termenul pentru punerea la dispoziție a amplasamentului este de 3 zile de la constituirea garanției de bună execuție.

14.3 În cazul în care pe parcursul executării contractului, se suplimentează valoarea acestuia, executantul are obligația de a completa garanția de bună execuție în corelație cu noua valoare a contractului de achiziție publică.

14.4. Executantul se va asigura că garanția de bună execuție este valabilă și în vigoare până la finalizarea lucrărilor de către acesta și remedierea oricăror defecte. Dacă termenii garanției de bună execuție specifică data de expirare a acesteia, iar Executantul nu este îndreptățit să obțină Procesul verbal de recepție finală cu 28 de zile înainte de data de expirare a garanției, Executantul va prelungi valabilitatea garanției de bună execuție până când lucrările vor fi terminate și toate defectele remediate.

14.4 Achizitorul va executa garanția de bună execuție, în eventualitatea în care:

a) Executantul nu reușește să prelungească valabilitatea garanției de bună execuție, așa cum este prevăzut la pct. 13.3, situație în care Achizitorul poate revendica întreaga valoare a garanției de bună execuție;

b) Executantul nu reușește să remedieze un defect în termenul prevăzut în specificațiile tehnice/instrucțiune/procese-verbale/note de constatare) oricând pe parcursul îndeplinirii Contractului, în limita prejudiciului creat, în cazul în care Executantul nu își îndeplinește, îndeplinește cu întârziere sau nu îndeplinește corespunzător oricare dintre obligațiile asumate prin Contrat.

14.5 Anterior emiterii unei pretenții asupra garanției de bună execuție, Achizitorul are obligația de a notifica atât Executantului cât și emitentului instrumentului de garantare pretenția sa, precizând obligațiile care nu au fost respectate și modul de calcul al prejudiciului;

14.6 În situația executării garanției de bună execuție, parțial sau total, Executantul are obligația de a reîntregi garanția în cauză raportat la restul rămas de executat, în termen de 5 zile lucrătoare de la data notificării emise de către Achizitor.

14.7 Pe perioada valabilității garanției de bună execuție, executantul se obligă să remedieze lucrările, situație determinată de defectuoasa execuție și să execute lucrări noi care pot apărea în baza unui deviz raportat la prețurile unitare declarate în propunerea financiară anexă la contract.

14.8 Achizitorul se obligă să restituie garanția de bună execuție astfel:

a) pentru serviciile de proiectare, autoritatea contractantă are obligația de a elibera/restitui garanția de bună execuție după cum urmează:

- valoarea garanției de bună execuție aferentă proiectului tehnic și/sau detaliilor de execuție, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor executate în baza proiectului respectiv, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei.

b) pentru execuția lucrărilor, autoritatea contractantă are obligația de a elibera/restitui garanția de bună execuție după cum urmează:

- 70 % din valoarea garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului - verbal de recepție la terminarea lucrărilor, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei, iar riscul pentru vicii ascunse este minim;
- restul de 30% din valoarea garanției, la expirarea perioadei de garantare a lucrărilor executate, pe baza procesului - verbal de recepție finală.

15. Începerea și execuția lucrăril

15.1 – (1) Executantul are obligaţia de a începe prestarea serviciului de proiectare de la data primirii ordinului de începere a serviciului care va fi emis după constituirea garanţiei de bună execuţie a contractului.

(2) Executantul are obligaţia de a începe execuţia lucrărilor în termen de 2 zile lucrătoare de la data primirii ordinului de începere a lucrărilor care va fi emis după aprobarea proiectului tehnic prin hotărârea Achizitorului.

(3) Executantul trebuie să notifice achizitorului şi Inspectiei de Stat în Constructii data începerii efective a lucrărilor.

15.2 – (1) Lucrările trebuie să se deruleze conform graficului general de execuţie şi să fie terminate la data stabilită. Datele intermediare, prevăzute în graficele de execuţie, se consideră date contractuale.

(2) Executantul va prezenta, la cererea achizitorului, dupa semnarea contractului, graficul de execuţie de detaliu, alcătuit în ordinea tehnologică de execuţie, în cazul în care, dupa opinia achizitorului, pe parcurs, desfăşurarea lucrărilor nu concordă cu graficul general de execuţie a lucrărilor, la cererea achizitorului, executantul va prezenta un grafic revizuit, în vederea terminării lucrărilor la data prevazută în contract.

Graficul revizuit nu îl vor scuti pe executant de nici una dintre îndatoririle asumate prin contract.

15.3 – (1) Achizitorul are dreptul de a supraveghea desfăşurarea execuţiei lucrărilor şi de a stabili conformitatea lor cu specificaţiile din anexele la contract. Părţile contractante au obligaţia de a notifica, în scris, una celeilalte, identitatea reprezentanţilor lor atestaţi profesional pentru acest scop, şi anume responsabilul tehnic cu execuţia din partea executantului şi dirigintele de şantier sau, dacă este cazul, altă persoană fizică sau juridică atestată potrivit legii, din partea achizitorului.

(2) Executantul are obligaţia de a asigura accesul reprezentantului achizitorului la locul de muncă, în ateliere, depozite şi oriunde îşi desfăşoară activităţile legate de îndeplinirea obligaţiilor asumate prin contract, inclusiv pentru verificarea lucrărilor ascunse.

15.4 – (1) Materialele trebuie să fie de calitatea prevăzută în documentaţia de execuţie; verificările şi testările materialelor folosite la execuţia lucrărilor precum şi condiţiile de trecere a recepţiei provizorii şi a recepţiei finale (calitative) sunt descrise în anexa/anexele la contract.

(2) Executantul are obligaţia de a asigura instrumentele, utilajele şi materialele necesare pentru verificarea, măsurarea şi testarea lucrărilor. Costul probelor şi încercărilor, inclusiv manopera aferentă acestora, revin executantului.

15.5 – (1) Executantul are obligaţia de a nu acoperi lucrările care devin ascunse, fără aprobarea achizitorului.

(2) Executantul are obligaţia de a notifica achizitorului, ori de câte ori astfel de lucrări, inclusiv fundaţiile, sunt finalizate pentru a fi examinate şi măsurate.

(3) Executantul are obligaţia de a dezveli orice parte sau părţi de lucrare, la dispoziţia achizitorului, şi de a reface această parte sau părţi de lucrare, dacă este cazul.

(4) În cazul în care se constată că lucrările sunt de calitate corespunzătoare şi au fost executate conform documentaţiei de execuţie, atunci cheltuielile privind dezvelirea şi refacerea vor fi suportate de către achizitor, iar în caz contrar, de către executant.

16. Întârzierea şi sistarea lucrărilor

16.1 – În cazul în care:

i) volumul sau natura lucrărilor neprevăzute; sau
ii) condiţiile climaterice excepţional de nefavorabile; sau
iii) oricare alt motiv de întârziere care nu se datorează executantului şi nu a survenit prin încălcarea contractului de către acesta;

îndreptăţesc executantul de a solicita prelungirea termenului de execuţie a lucrărilor sau a oricărei părţi a acestora, atunci, prin consultare, părţile vor stabili:

(1) orice prelungire a duratei de execuţie la care executantul are dreptul;
(2) totalul cheltuielilor suplimentare, care se va adăuga la preţul contractului.

17. Finalizarea lucrărilor

17.1 – Ansamblul lucrărilor sau, dacă este cazul, oricare parte a lor, prevăzut a fi finalizat într-un termen stabilit prin graficul de execuţie, trebuie finalizat în termenul convenit, termen care se calculează de la data începerii lucrărilor.

17.2 – (1) La finalizarea lucrărilor, executantul are obligaţia de a notifica, în scris, achizitorului că sunt îndeplinite condiţiile de recepţie solicitând acestuia convocarea comisiei de recepţie.

(2) Pe baza situaţiilor de lucrări executate confirmate şi a constatărilor efectuate pe teren, achizitorul va aprecia dacă sunt întrunite condiţiile pentru a convoca comisia de recepţie, în cazul în care se constată că sunt lipsuri sau deficienţe, acestea vor fi notificate executantului, stabilindu-se şi termenele pentru remediere şi finalizare. După constatarea remedierii tuturor lipsurilor şi deficienţelor, la o nouă solicitare a executantului, achizitorul va convoca comisia de recepţie.

17.3 – Comisia de recepţie are obligaţia de a constata stadiul îndeplinirii contractului prin corelarea prevederilor acestuia cu documentaţia de execuţie şi cu reglementările în vigoare, în funcţie de constatările făcute, achizitorul are dreptul de a aproba sau de a respinge recepţia.

17.4 – Recepţia se poate face şi pentru părţi ale lucrării, distincte din punct de vedere fizic şi funcţional.

18. Perioada de garanţie acordată lucrărilor

18.1 – Perioada de garanţie decurge de la data recepţiei la terminarea lucrărilor şi până la recepţia finală. Perioada de garanţie acordată lucrărilor este de _____.

Achizitorul este obligat să notifice de îndată Executantul cu privire la orice defecte calitative cu privire la lucrările executate.

18.2 – (1) În perioada de garanţie, executantul are obligaţia, în urma dispoziţiei date de achizitor, de a executa in termen de maxim 15 zile toate lucrările de modificare, reconstrucţie şi remediere a viciilor şi altor defecte a căror cauză este nerespectarea clauzelor contractuale.

(2) Executantul are obligaţia de a executa toate activităţile prevăzute la alin. (1), pe cheltuiala proprie, în cazul în care ele sunt necesare datorită:

i) utilizării de materiale, de instalaţii sau a unei manopere neconforme cu prevederile contractului; sau
ii) unui viciu de concepţie, acolo unde executantul este responsabil de proiectarea unei părţi a lucrărilor; sau
iii) neglijenţei sau neîndeplinirii de către executant a oricăreia dintre obligaţiile explicite sau implicite care îi revin în baza contractului.

18.3 – În cazul în care executantul nu execută lucrările prevazute la clauza 18.2, alin.(1), achizitorul este îndreptăţit să angajeze şi să plătească alte persoane care să le execute. Cheltuielile aferente acestor lucrări vor fi recuperate de către achizitor de la executant sau reţinute din sumele cuvenite acestuia.

19. Modalităţi de plată

19.1- Prețul Contractului va fi achitat de către Achizitor etapizat, în 2 transe, dintre care fiecare transă în termen de maxim 30 (treizeci) de zile lucrătoare de la emiterea facturii fiscale relevante, prin transfer în contul Executantului:

a) **Tranșa 1: 50%** la livrarea în Amplasament a Echipamentelor și a structurii pe care acestea vor fi montate **în baza** Procesului verbal de receptive calitativă si cantitativă pentru echipamentele ce fac obiectul contractului;

b) **Tranșa 2: 50%** la finalizarea lucrărilor, **după semnarea** Procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor și a procesului verbal de punere în funcțiune a sistemului fotovoltaic fără obiecțiuni de către Beneficiar, inclusiv a predării documentației tehnice Cartea Tehnică a Centralei Electrice Fotovoltaice și a documentației tehnice în vederea obținerii Certificatului de Racordare.

19.2 - Plățile vor fi făcute din următorul cont de Trezorerie al Achizitorului.....

.....deschis la ....., cont care este dedicat exclusiv pentru Proiectul finanțat *Fondul pentru Modernizare în cadrul Programului-cheie 1: Sprijinirea investiţiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum pentru entităţi publice*, în contul bancar al Executantului ..... deschis la.....

19.3 – Contractul nu va fi considerat terminat pâna când procesul-verbal de receptie finala nu va fi semnat de comisia de recepţie, care confirmă că lucrările au fost executate conform contractului. Recepţia finală va fi efectuată conform prevederilor legale, după expirarea perioadei de garanţie.
19.4 – Plata finală:Tranșa 2
19.4.1 - Beneficiarul va plăti, în conditiile clauzei 19.1 în limita creditelor bugetare prevazute si comunicate Executantului pentru anul în curs.

20. ***Modificarea, suspendarea și încetarea contractului***

20.1 – **Modificarea** clauzelor prezentului contract poate fi convenită de părțile contractante pe durata îndeplinirii contractului, prin act adițional la contract, încheiat în formă scrisă, în condițiile apariției unor circumstanțe care nu au putut fi prevăzute înainte de încheierea contractului.
20.2 – **Suspendarea**: Părțile pot hotărî de comun acord suspendarea contractului în cazuri justificate, pe o durată limitată. Intenția de suspendare a contractului va fi făcută în scris, înainte de data stabilită pentru suspendare.
20.3 Prezentul contract încetează de drept:
a) prin ajungerea la termen;
b) prin acordul de voință al părților;
c) prin rezilierea de plin drept, fără intervenția vreunei instanțe judecătorești și fără nici o altă formalitate prealabilă, în cazul în care Executantul nu își îndeplinește obligațiile asumate prin prezentul contract, în condițiile prevăzute la art. 20.4 ;
d) Executantul este în faliment;
e) în caz de forță majoră conform art. "Forță majoră" din contract.
20.4 Rezilierea contractului va opera de drept, fără a mai fi necesară punerea în întârziere a Executantului, fără încuviințarea vreunei instanțe judecătorești și fără a mai fi necesară îndeplinirea vreunei formalități prealabile și se va comunica în scris prin scrisoare recomandată cu confirmare de primire dacă:
a) executantul își îndeplinește și nu își respectă obligațiile referitoare la garanții și graficul de execuție;
b) executantul cesionează contractul sau subcontractează fără a avea acordul scris al achizitorului;
c) executantul face obiectul unei proceduri de insolvenţă, dizolvare, administrare judiciară sau sub controlul altei autorităţi, a încheiat o înţelegere cu creditorii privind plata datoriilor, şi-a suspendat activitatea, sau se află într-o situaţie asemănătoare rezultând dintr-o procedură similară reglementată de legislaţia sau reglementările la nivel naţional;
d) executantul a fost condamnat pentru o infracţiune în legătură cu exercitarea profesiei printr-o hotărâre judecătorească definitivă;
e) executantul se află în culpă profesională gravă ce poate fi dovedită prin orice mijloc de probă pe care Achizitorul îl poate justifica;
f) împotriva executantului a fost pronunţată o hotărâre având autoritate de lucru judecat cu privire la fraudă, corupţie, implicarea într-o organizaţie criminală sau orice altă activitate ilegală în dauna intereselor financiare ale CE;
g) apariţia oricărei alte incapacităţi legale care să împiedice executarea Contractului ;
20.5 În urma unui preaviz de 30 de zile acordate Achizitorului, Executantul poate rezilia prezentul contract dacă Achizitorul nu își îndeplinește obligația de plată către Executant a sumelor datorate acestuia în baza oricărei certificări din partea Achizitorului, după termenul limită prevăzut în prezentul contract.
20.6 Dacă Achizitorul reziliază Contractul, va fi îndreptăţit să recupereze de la executant fără a renunţa la celelalte remedii la care este îndreptăţit în baza acestuia, orice pierdere sau prejudiciu suferit până la un nivel egal cu valoarea contractului.
20.7 În cazul rezilierii contractului, achizitorul va întocmi situaţia lucrărilor efectiv executate, inventarul materialelor, utilajelor şi lucrărilor provizorii, după care se vor stabili sumele care urmează să le plătească în conformitate cu prevederile contractului, precum şi daunele pe care trebuie să le suporte executantul din vina căruia s-a reziliat contractul.
20.8 În cazul prevăzut la art.24.4, achizitorul va convoca în maxim 15 zile de la data rezilierii contractului, comisia de recepţie, care va efectua recepţia cantitativă şi calitativă a lucrărilor executate.

20.9 Fără a aduce atingere dispoziţiilor dreptului comun privind încetarea contractelor sau dreptului Autorităţii contractante de a solicita constatarea nulităţii absolute a contractului de achiziţie publică, în conformitate cu dispoziţiile dreptului comun, autoritatea contractantă are dreptul de a denunţa unilateral un contract de achiziţie publică în perioada de valabilitate a acestuia în una dintre următoarele situaţii:
a) Executantul se afla, la momentul atribuirii contractului, în una dintre situaţiile care ar fi determinat excluderea sa din procedura de atribuire potrivit art. 164-167 din Legea 98/2016;
b) contractul nu ar fi trebuit să fie atribuit Executantului respectiv, având în vedere o încălcare gravă a obligaţiilor care rezultă din legislaţia europeană relevantă şi care a fost constatată printr-o decizie a Curţii de Justiţie a Uniunii Europene.

21. Modificarea contractului

21.1. a) Părţile au dreptul, pe durata perioadei de valabilitate a Contractului, de a conveni modificarea şi/sau completarea clauzelor acestuia, cu acordul Părţilor, fără a afecta caracterul general al Contractului, în limitele dispoziţiilor prevăzute de art. 221-222 din Legea nr. 98/2016, coroborate cu prevederile referitoare la modificări contractuale din HG nr.395/2016 (art. 164), precum si cu cele ale Instrucţiunii nr. 3/2017.
b) - Fiecare parte are obligaţia de a notifica cealaltă parte de îndată ce are cunoştinţă de existenţa unor circumstanţe care pot întârzia sau împiedica execuţia lucrărilor.

22. *Ajustarea preţului contractului*

22.1. Ajustarea preţului contractului pe parcursul derulării contractului aflat în perioada să de valabilitate, se va efectua fără ca aceasta să reprezinte o modificare substanţială a acestuia prin încheierea unui act adiţional la contract.
22.2. Ajustarea preţului contractului va opera oricând pe parcursul derulării contractului ca urmare a modificărilor legislative.

23. Forţa majoră

23.1 – Forţa majoră este constatată de o autoritate competentă.
23.2 – Forţa majoră exonerează părţile contractante de îndeplinirea obligaţiilor asumate prin prezentul contract, pe toata perioada în care aceasta acţionează.
23.3 – Îndeplinirea contractului va fi suspendată în perioada de acţiune a forţei majore, dar fără a prejudicia drepturile ce li se cuveneau părţilor până la apariţia acesteia.
23.4 – Partea contractantă care invocă forţa majoră are obligaţia de a notifica celeilalte părţi, în termen de minim 3 zile lucrătoare pentru notificare şi în mod complet, producerea acesteia şi să ia orice măsuri care îi stau la dispozitie în vederea limitării consecinţelor.
23.5 – Dacă forţa majoră actionează sau se estimează că va acţiona o perioadă mai mare de 6 luni, fiecare parte va avea dreptul să notifice celeilalte părţi încetarea de plin drept a prezentului contract, fără ca vreuna din părţi să poată pretinde celeilalte daune-interese.

24. Drepturi de proprietate intelectuală

24.1 – În relaţia dintre părţi executantul NU îşi păstrează dreptul de autor şi alte drepturi de proprietate intelectuală asupra documentelor elaborate în faza de proiectare.
24.2 – (1) Prin semnarea prezentului contract, executantul acordă achizitorului licenţă permanentă, transferabilă, neexclusivă şi scutită de taxă de redevenţă, pentru a copia, folosi şi transmite documentele elaborate de executant, inclusiv efectuarea şi folosirea modificărilor acestora.
(2) Această licenţă:
a) se va aplica pe întreaga durată de viaţă programată sau efectivă (cea mai lungă din cele două) a părţilor relevante ale lucrării;
b) va da dreptul oricărei persoane care se află în posesia licită a sectoarelor relevante de lucrări să multiplice, să folosească şi să transmită documentele executantului în scopul executării, finalizării, operării, întreţinerii, modificării, ajustării, reparării, extinderii şi demolării lucrărilor, şi
c) în cazul în care documentele executantului se găsesc în forma unor programe de computer sau alt tip de software, va permite folosirea acestora pe orice computer de pe şantier şi alte locuri prevăzute în prezentul contract, inclusiv pe computerele furnizate şi înlocuite de către executant.

25. Soluționarea litigiilor

25.1 – Achizitorul şi executantul vor face toate eforturile pentru a rezolva pe cale amiabilă, prin tratative directe, orice neînţelegere sau dispută care se poate ivi între ei în cadrul sau în legatură cu îndeplinirea contractului.

25.2 – Dacă, după 15 de zile de la începerea acestor tratative, achizitorul şi executantul nu reuşesc să rezolve în mod amiabil o divergenţă contractuală, fiecare poate solicita ca disputa să se soluţioneze, de către instanţele judecătoreşti competente.

26. Limba care guvernează contractul

26.1 – Limba care guvernează contractul este limba română.

27. Comunicări

27.1 – (1) Orice comunicare între părţi, referitoare la îndeplinirea prezentului contract, trebuie să fie transmisă în scris.

(2) Orice document scris trebuie înregistrat atât în momentul transmiterii cât şi în momentul primirii.

27.2 – Comunicările între părţi se pot face şi prin telefon, fax sau e-mail cu condiţia confirmării în scris a primirii comunicării.

27.3. – Termenul de răspuns este de 15 zile de la primirea comunicării.

28. Legea aplicabilă contractului

28.1 – Contractul va fi interpretat conform legilor din România.

28.2. – Părțile contractante se obligă să respecte prevederile Regulamentului (UE) 679/2016 al Parlamentului European și al Consiliului privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal și privind libera circulație a acestor date și de abrogare a Directivei 95/46/CE (RGPD).

28.3. – Fiecare parte contractantă răspunde individual pentru acțiunile proprii săvârșite care pot aduce prejudicii persoanelor vizate, conform prevederilor RGPD și ale legislației interne din domeniu.

28.4 – În cazul unor neconcordanțe în ceea ce privește aplicarea prevederilor RGPD și legislația internă, vor avea prevalență prevederile RGPR cu privire la prelucrarea datelor cu caracter personal.

Prezentul contract se completează, acolo unde acesta nu dispune, cu prevederile legale aplicabile.

Părţile au înţeles să încheie azi _____, prezentul contract în 2 exemplare, din care, 1 pentru Achizitor și 1 exemplar pentru Executant.

ACHIZITOR, **EXECUTANT,**

UAT COMUNA LUDOȘ
PRIMAR,

Întocmit,

Viză control financiar preventiv

PROCES-VERBAL DE VIZITARE AMPLASAMENT

Nr. ..... din.....

Proiect: Proiectare și execuție lucrare de instalare , montare și punere în funcțiune a unui sistem fotovoltaic" Capacitatea instalată de 0,047 MW
aferente proiectului ***„ Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș" COD SMIS 316655***

UAT comuna Ludoș jud. Sibiu este beneficiarul Contractului de Finanţare nr 935/25.04.2025, cod SMIS 316655, încheiat cu Ministerul Energiei, în cadrul P*rogramul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Fondul pentru modernizare în România, Sprijinirea investițiilor în noi capacităţi de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsum*

prin prezenta, subsemnatul ....., reprezentant al ofertantului....., declar că am vizitat amplasamentul unde se vor furniza panouri fotovoltaice și executa lucrări de instalare, inclusiv servicii de proiectare și asistență tehnică din partea proiectantului aferente proiectului sus-menţionat, în scopul de a evalua pe propria răspundere, cheltuială şi risc, elementele necesare pentru pregătirea ofertei, semnarea contractului şi prestarea serviciilor / executarea lucrărilor.

Prezentul proces-verbal a fost încheiat în două exemplare originale, câte unul pentru fiecare parte.

Reprezentant – ofertant

Nume prenume:

Semnătura:.....

Reprezentant Autoritate Contractanta

UAT Comuna Ludoş

Nume prenume:

Funcţia:

Semnătură:

Grilă de Verificare U.A.T. Comuna Ludoș, judeţ Sibiu
Titlu Proiect „ Realizarea unei noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile pentru autoconsumul UAT Ludoș" COD SMIS 316655

Denumire Ofertant	
Reprezentant legal (nume + date contact)	
CUI / Nr. Inreg. Com	
Adresa sediu social	
Obiectul Ofertei	
Prețul Ofertei	

1. Criterii de acceptare ofertă

Nr. Crt	Criterii de acceptare ofertă	DA	NU	Observații
1	Oferta și documentele care o însoțesc sunt semnate cu semnătură electronică extinsă, bazată pe un certificat calificat, eliberat de un furnizor de servicii de certificare acreditat?			
2	Ofertantul îndeplinește toate criteriile de calificare stabilite în Documentația de atribuire?			
5	Ofertantul a transmis în termenul precizat de comisia de evaluare clarificările/completările solicitate sau clarificările/completările transmise sunt concludente?			
6	Ofertantul își menține prin răspunsurile pe care le-a prezintat comisiei de evaluare conținutul propunerii tehnice sau propunerii financiare?			
7	Ofertantul a fost de acord cu îndreptarea erorilor aritmetice din Oferta sa?			
8	Ofertantul a fost de acord cu îndreptarea viciilor de formă cu privire la Oferta acestuia?			
9	Prețul, fără TVA, inclus în Propunerea Financiară este mai mic sau egal cu valoarea estimată comunicată prin Anunțul de participare și există posibilitatea disponibilizării de fonduri suplimentare pentru îndeplinirea contractului?			
Oferta este acceptabilă?				

2. Criterii de conformitate ofertă

Nr. Crt	Criterii de conformitate ofertă	DA	NU	Observații
1	Respectă cerințele prezentate în documentele achiziției?			
2	A fost trimisă la timp?			
3	Nu prezintă indicii de înțelegeri anticoncurențiale sau corupție.			
4	In urma verificărilor prevăzute la art. 210 din Legea 98/2016 nu se constată că Propunerea Financiară are un preț sau conține costuri neobișnuit de scăzute în raport cu cerințele astfel încât nu se poate asigura îndeplinirea contractului la parametrii cantitativi și calitativi solicitați prin Caietul de sarcini.			
5	Ofertantul prezintă comisiei de evaluare informațiile și/sau documentele solicitate? (Daca este cazul)			
6	Documentele solicitate justifică în mod corespunzător nivelul scăzut al prețului sau al costurilor propuse? (Daca este cazul)			
7	Satisface în mod corespunzător cerințele Specficațiilor tehnice?			
8	Nu conține propuneri de modificare a clauzelor contractuale pe care le-a stabilit autoritatea contractantă, care sunt în mod evident dezavantajoase pentru aceasta din urmă, iar Ofertantul, deși a fost informat cu privire la respectiva situație, nu acceptă renunțarea la clauzele respective;			
9	Operatorii economici respecta modelul de contract de lucrări ?			
10	La Oferta este atașată și o copie a Procesului Verbal de vizitare amplasament?			
11	Conține în cadrul Propunerii Financiare prețuri care sunt rezultatul liberei concurențe și care pot fi justificate.			
12	Panourilor fotovoltaice cuprinse în ofertă se regăsesc în TIER 1, conform clasamentului			

	Bloomberg Tier 1 sau clasament echivalent;			
13	Propunerea Financiară este corelată cu elementele Propunerii Tehnice ceea ce ar putea conduce la executarea defectuoasă a contractului sau constituie o abatere de la legislația incidentă, alta decât cea în domeniul achizițiilor publice;			
14	Oferta este depusă cu respectarea prevederilor art. 60 alin. (1) lit. d) și e) din Legea nr. 98/2016, raportat la data-limită stabilită pentru depunerea Ofertelor și/sau oricând pe parcursul evaluării acestora?			
Oferta este conformă?				

3. Criterii de exercitare activitate profesională ofertant

Nr. Crt	Criterii de exercitare activitate profesională ofertant	DA	NU	Observații
1	Ofertanții, terții susținători și subcontractanții nu se încadrează în prevederile art. 164 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.			
2	Ofertanții, terții susținători și subcontractanții nu se încadrează în prevederile art. 165 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare			
3	Ofertanții, terții susținători și subcontractanții nu se încadrează în prevederile art. 167 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.			
4	Ofertanții, terții susținători și subcontractanții nu se încadrează în prevederile art. 59 - 60 din Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.			
5	Dovedirea de către operatorii economici care depun ofertă a faptului că dețin o formă de înregistrare în condițiile legii din țara de rezidență, din care să reiasă că sunt legal constituiți, că nu se află în niciuna din situațiile de anulare a constituirii, precum și că au capacitatea profesională de a realiza activitățile ce fac obiectul contractului, conform prevederilor art. 173 din Legea 98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare.			
6	Operatorii economici care depun ofertă trebuie să fie atestați ANRE. Operatorul economic are personalitate juridică română, autorizat pentru lucrări de instalații electrice, conform CAEN rev. 3, clasa 4321 care, la depunerea cererii de finanțare, are deja domeniul de activitate eligibil (clasa CAEN) vizat de investiție înscris în obiectul de activitate, indiferent dacă acesta reprezintă activitatea principală sau secundară a întreprinderii.			
7	Operatorii economici care depun ofertă trebuie să detină **Atestat de tip B,** emis de Autoritatea Națională de Reglementare în Domeniul Energiei, pentru proiectare și executare de instalații electrice exterioare/interioare pentru incinte/construcții civile și industriale, branșamente aeriene și subterane, la tensiunea nominală de 0,4 kV.			

8	Operatorul economic a prezentat în cadrul ofertei tehnice numărul de experți principali (cheie) pe catfegorii de expertiză necesară.			
9	Calificarea și experiența specifică solicitate pentru experții cheie, punctați ca factori de evaluare, este prezentată în cadrul ofertei tehnice.			
Sunt îndeplinite criteriile de exercitare a capacității profesionale de către ofertant?				

4. Criteriu oferta adecvata

Nr. Crt	Criteriu oferta adecvată	DA	NU	Observații
1	Este relevantă față de obiectul contractului, neputând în mod evident satisface, fără modificări substanțiale, necesitățile și cerințele autorității contractante indicate în documentele achiziției.			
Oferta este adecvată?				

5. CONCLUZII

Nr. crt	Criterii de admisibilitate	DA	NU
1	Oferta este acceptabilă?		
2	Oferta este conformă?		
3	Sunt îndeplinite criteriile de exercitare a capacității profesionale de către ofertant?		
4	Oferta este adecvată?		
OFERTA ESTE ADMISIBILĂ?			

Comisia de evaluare:

Nume	
Prenume	
Semnatura	
Nume	
Prenume	
Semnatura	
Nume	
Prenume	
Semnatura	

Data,

.....