

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Nr. 84 din 19.12.2024

**CAIET DE SARCINI
PENTRU ATRIBUIREA
„Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejurii
(inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)”**

**Proiect: „CONSTRUCTIE CENTRALA FOTOVOLTAICĂ 25MW, Oras
MIHĂILEȘTI, Județul GIURGIU”**

Achizitor: BILRO SUNNY S.R.L.

Aprobat: Matteo Baldan / Reprezentant permanent




București, 2024

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

SECȚIUNEA I – CAIET DE SARCINI

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

CAIET DE SARCINI

1. Informații generale privind achizitorul (beneficiar privat) și proiectul

Prezentul caiet de sarcini (denumit în continuare „**Caietul de Sarcini**”) are ca scop descrierea procedurii de achiziție (denumită în continuare „**Procedura**”) care trebuie respectată pentru atribuirea contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejurimi (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente) (denumit în continuare „**Contractul de Lucrări**” sau „**Contractul**”) aferente investiției „**CONSTRUCTIE CENTRALA FOTOVOLTAICA 25MW, Oras MIHAILESTI, Judetul GIURGIU**” (în continuare „**Proiectul**”), având o putere instalată de 25.462,80 kWp și 25.375,00 kW putere instalată în invertore, amplasat în Jud. Giurgiu, Oras Mihailesti.

Caietul de sarcini face parte integrantă din documentația de achiziție și constituie ansamblul cerințelor pe baza cărora se elaborează de către fiecare ofertant propunerea tehnică. Cerințele și specificațiile cuprinse în prezentul Caiet de Sarcini se vor considera ca fiind minime.

Cerințele tehnice definite la nivelul caietului de sarcini sau altor documente complementare, prin trimiterea la anumite standarde, la un anumit producător, la mărci, brevete, tipuri, la o origine sau la o producție/metodă specifică de fabricație/prestare/ execuție, vor fi înțelese ca fiind însoțite de mențiunea „sau echivalent”.

Achizitorul este BILRO SUNNY S.R.L., persoană juridică română, având sediul social în Strada Muzelor, nr. 22A, biroul 17, cam. 6, etaj 1, Sector 4, București, înregistrată la Oficiul Registrul Comerțului sub nr. J40/2405/2019, cod fiscal 40691410, reprezentată de FONDAMENTA S.R.L., în calitate de Administrator prin reprezentant legal permanent MATTEO BALDAN” („**Achizitorul**” sau „**BILRO**”).

În vederea realizării Proiectului, **BILRO SUNNY S.R.L.** a semnat Contractul de finanțare nr. 127 din 27.12.2023 cu Ministerul Energiei, în calitate de coordonator de reforme și/sau investiții pentru Planul Național de Redresare și Reziliență (PNRR) – Componenta C6. Energie, măsura de investiții I1. *Noi capacități de producție energie electrică din surse regenerabile*, astfel cum a fost aprobat prin Decizia de punere în aplicare a Consiliului din 3 noiembrie 2021 de aprobare a evaluării planului de redresare și reziliență al României, pentru proiecte de investiții în capacități noi de producere energie electrică din surse regenerabile (energie eoliană/energie solară), în vederea susținerii unei economii cu emisii scăzute de carbon.

Obiectivul general al Proiectului este creșterea capacității de producție de energie din surse regenerabile prin dezvoltarea unui parc fotovoltaic.

Obiectivele specifice ale Proiectului sunt:

- (a) Valorificarea resurselor solare din zonă pentru producerea de energie electrică;
- (b) Realizare unui parc fotovoltaic cu putere instalată de 25.462,80 kWp și 25.375,00 kW putere instalată în invertore și capacitate de stocare a energiei în baterii cu putere de minimum 2,5 MWh.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

2. Informații generale privind Procedura

Procedura de achiziție organizată de BILRO SUNNY SRL este o procedură competitivă, conform dispozițiilor Ordinului Ministrului Investițiilor și Proiectelor Europene nr. 372/2024 *privind aprobarea modalității de derulare a procedurii de achiziție pentru atribuirea contractelor de furnizare de produse, prestare de servicii, execuție de lucrări finanțate din fondurile externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, alocate prin Planul național de redresare și reziliență, aplicabilă beneficiarilor privați care nu au obligația respectării prevederilor legale aplicabile în domeniul achizițiilor publice, precum și a listei utilizate pentru verificarea achizițiilor derulate de aceștia.*

Procedura are scopul de a asigura atribuirea Contractului de Lucrări de către BILRO SUNNY SRL cu respectarea următoarelor principii: nediscriminare, tratament egal, recunoaștere reciprocă, transparență, proporționalitate și asumarea răspunderii.

2.1 Documentele Procedurii

Documentele Procedurii, pe baza cărora ofertanții (denumiți în continuare „**Ofertanții**”) vor stabili/pregăti oferta, cuprind:

- (a) Caietul de sarcini (inclusiv anexele la acesta);
- (b) Anunțul de demarare a Procedurii (astfel cum a fost publicat pe pagina web a BILRO SUNNY SRL www.bilrosunny.ro și în platforma PNRR disponibilă la <https://proiecte.pnrr.gov.ro/#/transparency>).

2.2 Accesarea documentelor procedurii. Clarificări privind Procedura

Documentele Procedurii au fost publicate la data de 19.12.2024, pe pagina web a BILRO SUNNY SRL www.bilrosunny.ro, în platforma PNRR disponibilă la <https://proiecte.pnrr.gov.ro/#/transparency> și pot fi accesate de potențialii Ofertanți până la data finalizării Procedurii. Totodată, Caietul de sarcini poate fi obținut gratuit, în baza unei solicitări înaintate prin email la adresa production@alivecapital.ro, în format electronic sau pe suport hârtie (un exemplar) documentul putând fi ridicat de la adresa Str. Gara Herăstrău nr. 2-4, etaj 6, Sector 2, București. Formularele incluse în acest Caiet de Sarcini au fost publicate în format editabil pe pagina web a BILRO www.bilrosunny.ro.

Solicitățile de clarificări referitoare la Procedură pot fi transmise la adresa de e-mail production@alivecapital.ro, cel mai târziu la data limită de 10.01.2025, cu referința „Solicitare clarificări pentru Proiectul BILRO SUNNY S.R.L. – CONSTRUCTIE CENTRALA FOTOVOLTAICĂ 25MW, Oras MIHĂILEȘTI, Județul GIURGIU”, procedura de atribuire a “Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și înprejmuiri (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)”. Vor fi luate în considerare doar întrebările adresate în scris. Răspunsurile la solicitările de clarificări vor fi încărcate pe pagina web BILRO SUNNY S.R.L. www.bilrosunny.ro și în platforma PNRR disponibilă la <https://proiecte.pnrr.gov.ro/#/transparency> într-un termen rezonabil de la primirea respectivelor solicitări, dar în orice caz până la data limită de 14.01.2025. Ulterior încărcării răspunsului pe website și în platforma PNRR, BILRO va putea transmite solicitantului răspunsul și prin e-mail. Nu se vor transmite răspunsuri

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

la solicitări de clarificări cu o zi lucrătoare înainte de data prevăzută în Caietul de Sarcini pentru depunerea ofertelor.

3. Informații privind Contractul de Lucrări

3.1 Lucrările achiziționate

BILRO SUNNY S.R.L. achiziționează lucrări de construire parc fotovoltaic ("CEF Mihailesti 25 MW") (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente).

Valoarea totală estimată a Contractului de Lucrări este de 25.470.000 lei fără T.V.A.

Pentru evitarea oricărui dubiu, Ofertantul va realiza un proiect funcțional „la cheie” pentru centrală fotovoltaică, Beneficiarul având obligația de a pune la dispoziția Prestatorului: structură metalică, panourile fotovoltaice și invertoarele. Celelalte echipamente, materiale necesare executării lucrărilor vor fi asigurate de către Ofertant.

Scopul lucrărilor pentru partea electrică (limita superioară) va fi delimitat la capetele terminale ale cablurilor de medie tensiune 20 kV care vor lega posturile de transformare (PTAB), care sunt în scopul Ofertantului cu partea de MT 20 kV aferenta stației electrice de transformare 20/110 kV. Executarea lucrărilor privind statia electrica de transformare 20/110 kV face obiectul unui alt contract.

De asemenea, se menționează că Beneficiarul va contracta separat lucrările de racordare la SEN a centralei fotovoltaice în conformitate cu soluția tehnică din Avizul Tehnic de Racordare nr. **08789337** din 16.03.2023 emis de către E-DISTRIBUTIE MUNTENIA S.A

3.2 Caracteristicile lucrărilor achiziționate în baza Contractului

Prin prezenta Procedura, BILRO SUNNY S.R.L. dorește să achiziționeze serviciile pentru execuția „la cheie” a Centralei Electrice Fotovoltaice Mihailesti 25 MW ("CEF Mihailesti 25 MW") având o putere instalată de minim 25.462,80 kWp și 25.375,00 kW putere instalată în invertoare, amplasat în Jud. Giurgiu, Oras Mihailesti, centrală care va avea în componența sa panouri fotovoltaice cu puterea totală instalată de aprox. 25.462,80 kWp.

Având în vedere că Beneficiarul are în curs de finalizare procedura de achiziție pentru atribuirea contractului de furnizare de panouri solare și de invertoare, numărul final de panouri și respectiv invertoare va fi comunicat Ofertantului castigator după finalizarea acestor proceduri.

Din aceste considerente, Ofertantul în cadrul prezentei proceduri va lua în considerare o putere în panouri de aprox. 25.462,80 kWp (cu posibilitatea de creștere cu încă maxim 300 kWp – în funcție de proiectarea finală, tipurile de panouri și configurația string-urilor).

Ofertanții vor monta:

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- Un număr maxim de 43.902 de panouri aferent puterii instalate de 25.462,80 KWp cu următoarele date caracteristice:

Putere nominala panou (Pmpp) (puteri intre minim si maxim pe modul)	> 580 W
Dimensiune panouri (L x l x i) (mm)	2385 x 1303 x 33 mm (± 5mm) sau echivalente: 2278 x 1134 x 30 (± 5mm) 2465 x 1134 x 30 mm (± 5mm) 2382 x 1134 x 30 mm (± 5mm)
Tip panou	Monofacial sau Bifacial – <i>Dual Glass</i>
Dimensiuni cabluri curent continuu (minime) (mm)	(+) 350 mm, (-) 250 mm
Tip celula	Tip N - Monocristalin
Curent nominal (Impp)	<15,00 A
Tensiune nominala (Vmpp)	> 39 V
Eficiența modulelor*	>22,4%
Greutate modul**	31-34±2kg

- Un număr maxim de 93 de invertoare aferent puterii instalate de 25.375,00 KWp având următoarele date caracteristice:

Tip inverter	String (de sir) *nu se accepta invertore centralizate
Putere nominala inverter (curent alternativ)	275-350 kW
Numar de invertore	Puterea cumulata a invertoarelor oferite trebuie sa fie ≥ 25,375 MW
Cerinte panouri fotovoltaice	Invertorele trebuie sa permita utilizarea panourilor fotovoltaice de tip N monocristalin cu puteri > 580 W/panou
Tensiune maxima CC (curent continuu)	1500 Vcc
Tensiune nominala CA (curent alternativ)	800 Vcc
Frecventa rețea	50 Hz
Plaja reglaj frecventa	45-55 Hz
Factor de putere cosφ	±0.8
Randament minim	≥98.50%
Comunicatii*	RS485/PLC <i>Ofertantul va oferi si soluția proprie de monitorizare a invertoarelor si va include echipamentele necesare pentru comunicații, dar si pentru integrarea in sistemul</i>

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

	SCADA al centralei. Sistemul SCADA si integrarea invertoarelor in acesta, precum si asigurarea serviciului de internet se va realiza de catre BILRO SUNNY SRL
Certificări	EN50549-2, IEC/EN 61000-6-2, IEC/EN 61000-6-4, EN50530. Alte certificări conform standardelor aplicabile. <i>Invertoarele trebuie sa se regăsească pe listele invertoarelor agreeate de către operatorii de distribuție / transport in conformitate cu Ordin ANRE nr. 208/2018</i>
Grad de protectie	IP66

Structura metalică este de tip structură fixă cu orientarea E-V, formată dintr-un numar maxim de mese, indicat în tabelul de mai jos. Tabelul indică trei soluții diferite de montare, fiecare soluție presupunând un număr diferit de mese necesar a fi montate. Soluția efectivă de montare a structurii fixe va fi stabilită dintre cele trei indicate în tabelul de mai jos în urma finalizării procedurii de achiziție a „Contractului de furnizare structură metalică fixă pentru fixare panouri solare și invertoare”

Soluție nr.	Randuri panouri portrait / masă individuala	Panouri rand	Panouri masa individuala	Panouri masa completa	Nr. mese individuale E sau V	Nr. mese complete E-V
1	2	22	44	88	926	463
2	2	23	46	92	884	442
3	2	24	48	96	848	424

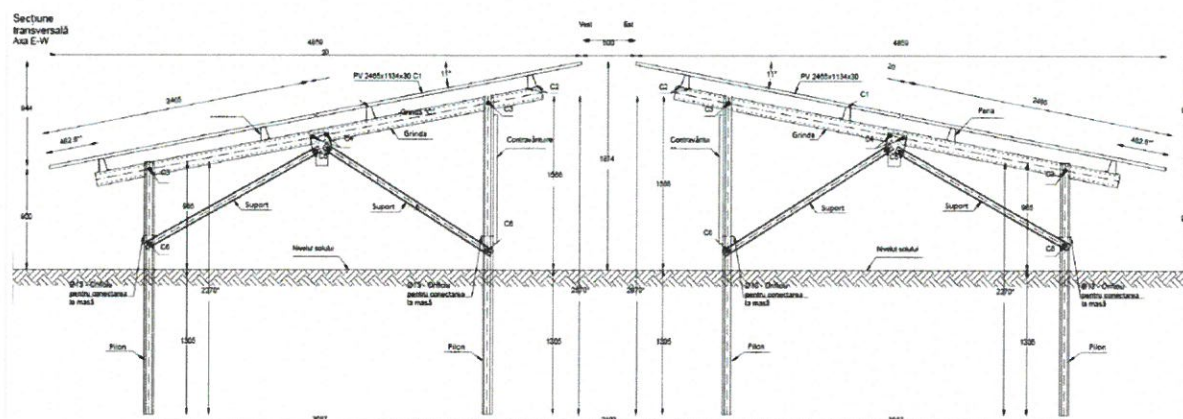
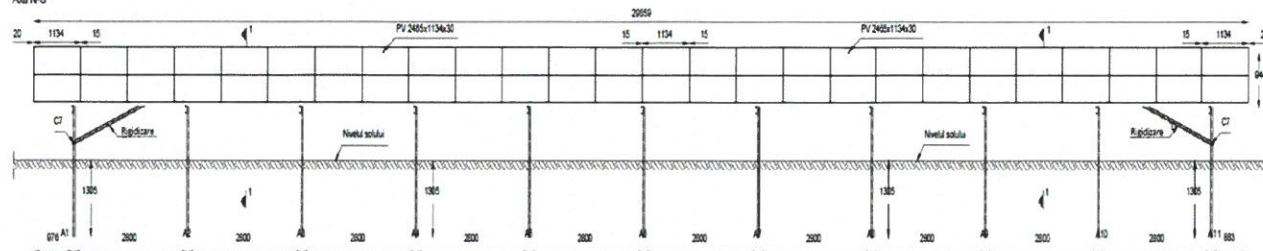


Figura 1. Desen indicativ - Detaliu structură fixă propusă (masă completă formată din 2 mese individuale)

Elevatie vest/est - 2V26
Aan N-S



Elevatie vest / est - Suport inverter
Axa E-V

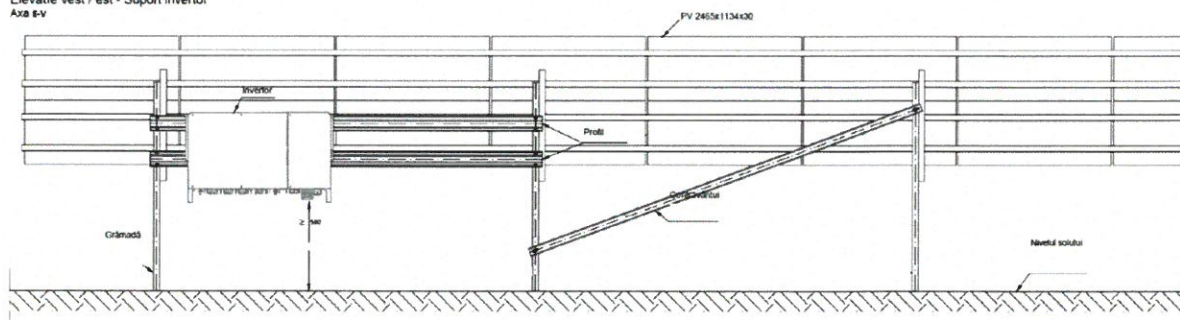


Figura 3. Desen indicativ - Detaliiu montaj inverter

Cerințe generale pentru sistemul de fixare al panourilor și al invertoarelor	Structura metalică fixă va fi dimensionată pentru a susține componente centralei fotovoltaice, ancorată în sol cu stâlpi metalici. Structura trebuie să reziste la solicitările specifice de încărcare (greutate proprie, vânt, zăpadă, etc). Ofertantul va prezenta breviar de calcul pentru structura propusă. Dimensionarea se va face conform standardelor aplicabile.
Conformitate cu tipul solului:	Structura va fi adecvată pentru specificul terenului. Se vor avea în vedere concluziile Studiului Geotehnic și ale Raportului de testare de tragere (<i>Pull out test</i>).
Componentele sistemului de montaj al panourilor va include (cel puțin):	- stâlpi, grinzi, bare, contravântuiri, pene și toate elementele de fixare aferente structurii panourilor fotovoltaice și a invertoarelor de tip string. - structură cu doi stâlpi de fundație (fata-spate) înfiți direct în pământ;

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

	- stâlpi din spate cu lungime de min. 2.870 mm (adâncime de îngropare min. 1300 mm); - stâlpi din față cu lungime de min. 2.270 mm (adâncime de îngropare min. 1300 mm); - structura metalică cu 2 panouri montate vertical (portrait) pe fiecare masa individuala conform specificațiilor din Tabelul nr. 1 – Soluții a fi oferite 1. - grinzi și bare, contravânturi profilate pentru a permite montajul panourilor fotovoltaice și pentru a asigura rigidizarea și fixarea structurii; - distanță de la sol la partea inferioară a panoului – min. 900 mm; - structura metalică pentru montarea invertoarelor de tip string se va monta sub panouri și se va fixa pe stâlpi pentru a permite montajul corect al invertoarelor; greutatea maximă a unui inverter 150 kg; distanța minimă față de sol a inverterului pe verticală ≥ 500 mm; distanța minimă față de panouri a inverterului pe verticală ≥ 500 mm
Unghiul de înclinare al panourilor solare	10-13°
Materiale:	Structură: oțel S350 GD + aliaj zinc-aluminiu-magneziu sau echivalent Conectori (șuruburi/piulițe, cleme, etc): Oțel galvanizat A2 70
Alte documente/informații necesare	Proiect tehnic aferent structurii metalice se va trimite împreună cu oferta Documentație tehnică / Manual de instalare se vor trimite împreună cu oferta
Garanție minimă:	15 ani la protecția anti-corozivă Referință proiectare: EUROCODES CE Mart (EN1090)

Achiziția are drept obiect execuția următoarelor lucrări:

- Realizarea tuturor studiilor necesare proiectării;
- Reînnoirea avizelor și acordurilor obținute în etapa de pregătire a studiului de fezabilitate și care au expirat, dacă se va dovedi necesar;
- Servicii de proiectare pentru faza de construcție – proiect tehnic și detalii de execuție PT+DDE care se va executa cu conținutul cadru conform HG 907/2016. Situațiile de lucrări lunare însoțite de devizele aferente vor respecta de asemenea conținutul cadru reglementat de legislația în vigoare (de exemplu, HG 907/2016 și alte acte normative aplicabile);

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- (d) Achiziționarea tuturor materialelor și produselor necesare, a tuturor utilajelor, mijloacelor și echipamentelor (inclusiv orice utilaj de ridicare sau manipulare necesare pentru execuția lucrărilor);
- (e) Lucrări de amenajare teren;
- (f) Orice activitate sau lucrare provizorie necesară pentru pregătirea șantierului, sau orice autorizație necesară antreprenorului de la autoritățile competente pentru executarea lucrărilor și realizarea activităților și lucrărilor temporare;
- (g) Transportul la șantier a oricăror materiale, utilaje, componente și echipamente de lucru, a oricărui mijloc normal sau extraordinar necesar pentru execuția lucrărilor;
- (h) Achiziție, livrare și montaj cabluri electrice de joasă tensiune, inclusiv profil;
- (i) Achiziție, livrare și montaj cabluri electrice de medie tensiune, inclusiv profil;
- (j) Montaj structura fixă (inclusiv bătut piloni) pentru fixare panouri fotovoltaice și invertoare; structura metalică fixă va fi pusă la dispoziție de către Beneficiar;
- (k) Montaj panouri fotovoltaice și realizare lucrări electrice de conectare panouri fotovoltaice cu cutii de conexiuni – curent continuu; fixare și pozare cabluri de curent continuu; panourile fotovoltaice precum și elementele de fixare pe structură, vor fi livrate de către Beneficiar;
- (l) Achiziție, livrare și montaj cutii de conexiuni de curent continuu și realizare lucrări electrice de conexiune cu invertoarele, după caz;
- (m) Montaj invertore și realizare lucrări electrice de conectare invertore la PTAB-uri (Posturi de transformare în anvelopa de beton) (curent alternativ); invertorele vor fi livrate de către Beneficiar;
- (n) Achiziție, livrare și montaj PTAB-uri (inclusiv platforme betonate), realizare lucrări civile pentru montajul PTAB, realizare lucrări electrice de conectare PTAB-uri la punct de conexiune (PC) – medie tensiune; punctul de conexiune va fi livrat de către Beneficiar;
- (o) Achiziție, livrare, montaj și punere în funcțiune (PIF) pentru sisteme de compensare a energiei electrice reactive în conformitate cu normele tehnice în vigoare în vederea certificării tehnice a centralei; soluția se va propune de către Ofertant și trebuie să asigure compensarea integrală a energiei electrice reactive în punctul de delimitare prin intermediul unui sistem de reglare automată;
- (p) Proiectare și livrare sistem SCADA aferent centralei, integrarea centralei în sistemul SCADA EMS (Operator Transport – CNTEE Transelectrica S.A.) și în SCADA DMS (Operator distribuție - Distribuție Energie Oltenia S.A.). Sistemul SCADA aferent centralei va integra de asemenea echipamentele din punctul de conexiune 20 kV. Ofertantii vor asigura de asemenea suportul pentru integrarea CEF Mihailești în Dispecerat Local de Centrală prin posibilitatea de transmitere a datelor din SCADA CEF Mihailești propus în SCADA aferent Dispecerat Local de Centrală. Ofertantii vor

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

asigura suportul pentru integrarea în sistemului SCADA propus a comenzilor și informațiilor aferente echipamentelor din punctul de conexiune 20 kV și a sistemului de stocare a energiei electrice prin baterii – BESS;

- (q) Sistemul SCADA aferent centralei, trebuie sa fie capabil să realizeze serviciile de sistem conform Ord. 89/2021 *"Procedura de calificare tehnică pentru furnizarea serviciilor de sistem"* aplicabile tehnologiei și să asigure interfațarea cu sistemul de stocare care va fi în componența sa – *Sistem de stocare a energiei electrice prin baterii ("BESS")*; în acest sens, Ofertantul se angajează să conlucreze cu ofertantul și executantul sistemului de stocare BESS în vederea implementării sistemului de monitorizare, comandă, control și reglaj;
- (r) Efectuare probe, teste de PIF și obținerea certificării conformității tehnice în conformitate cu Normele Tehnice în vigoare până la obținerea Certificatului de Conformitate Tehnică de la CNTEE Transelectrica SA și a Certificatului de Racordare;
- (s) Orice consumabile necesare pentru execuția lucrărilor și realizarea testărilor;
- (t) Execuție lucrări de împământare ale centralei fotovoltaice - Achiziție, livrare și montaj ansamblu prize de legare la pământ cu rezistență mai mică de 1 Ohm.;
- (u) Execuție drumuri de acces în interiorul parcului și pentru accesul în parc ale utilajelor, după caz; execuție/refacere drumuri comunale afectate;
- (v) Execuție lucrări împrejmuire a terenului cu gard și porți cu înălțimea de minim 2m din plasa cu o grosime a firului de minim 3.5mm. Stalpii vor avea în partea superioară cu un rand de sarma ghimpată concentrică (sarma tip Nato);
- (w) Realizare sistem de iluminat exterior;
- (x) Execuție sistem de monitorizare video (CCTV) perimetral dotat cu camere video cu recunoaștere acces, infraroșu și integrare într-un sistem de alarmă pentru o monitorizare și integrare a obiectivului într-un dispecerat de securitate și intervenție; Sistemul propus CCTV dotat cu sistem de recunoaștere și control acces trebuie să fie validat de către un expert certificat la securitate fizică și să asigure monitorizarea obiectivului la securitatea fizică fără pază umană;
- (y) Execuție sistem de alarmă la incendiu și securitate fizică care să permită integrarea într-un dispecerat specializat securitate fizică;
- (z) Livrare, montaj și instalare cabină pentru amplasare sistemul de CCTV, birou și sistem SCADA, sistem de alarmă, complet echipată și funcțională (Aer Conditionat dimensionat corespunzător, monitor, birou, scaune);
- (aa) Lucrări de refacere și aducere a terenului la starea inițială;

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- (bb) Alte lucrări necesare în vederea asigurării unui proiect funcțional de tip „la cheie” în condițiile indicate de prezentul caietul de sarcini;
- (cc) Întreținerea normală și extraordinară a lucrărilor până la predarea acestora către achizitor;
- (dd) Activități și consumabile necesare pentru menținerea șantierului curat și funcțional, demontarea și îndepărtarea oricăror lucrări sau activități provizorii;
- (ee) Documentarea informațiilor necesare pentru Cartea tehnică a construcției, inclusiv documentarea instrucțiunilor de exploatare;
- (ff) Documentația informațiilor necesare pentru Cartea tehnică a construcției, inclusiv documentarea instrucțiunilor de exploatare și livrarea proiectului „As-Built”.

Caietul de Sarcini se completează cu:

- Studiul Geologic;
- Testul de tragere (*POT*);
- Avizul Tehnic de Racordare (ATR);
- Autorizația de Construire și avizele aferente;
- Fișele tehnice ale panourilor fotovoltaice, invertoarelor și structurii fixe puse la dispoziție de către Beneficiar, după ce vor fi determinați furnizorii castigatori;
- Planul de situație al terenului

Documentele menționate anterior vor fi publicate împreună cu Caietul de Sarcini pe pagina web a BILRO www.bilrosunny.ro și în platforma PNRR disponibilă la <https://proiecte.pnrr.gov.ro/#/transparency>.

Ofertantul trebuie să fie autorizat pentru proiectarea și execuția lucrărilor vizate de CEF Mihailesti și să aiba minim atestarea ANRE C1A și C2A.

Documentațiile necesare a fi elaborate de către antreprenor pentru planificarea execuției, pentru execuția, controlul execuției și finalizarea lucrărilor includ:

- i. Graficul general de realizare a investiției (fizic și valoric);
- ii. următoarele documentații (semnate de specialiștii atestați în domeniul profesional relevant, atunci când se solicită expres prin legislația în vigoare):
 - a) Planul de control al calității lucrărilor executate în versiunea finală, inclusiv înregistrările de calitate cu caracter general efectuate pe parcursul executării lucrărilor precum și celelalte documentații întocmite conform prescripțiilor tehnice, prin care se atestă calitatea lucrărilor;
 - b) Declarația de conformitate a materialelor și a oricăror documentații relevante solicitate prin legislația în vigoare;

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- c) Rezultatul testelor asupra materialelor prevăzute de legislația în vigoare și/sau prevăzute în proiectul tehnic și/sau solicitate de Inspekția de Stat în Construcții;
- d) Detalii tehnice de execuție și breviarele de calcul relevante, acolo unde este aplicabil și nu au fost furnizate inițial ca parte a Caietului de Sarcini;
- e) Copie a jurnalului de șantier semnat în mod corespunzător pe toate paginile.
- f) Documentații tehnice conform Ordin ANRE nr. 51/2019 și orice alte documentații tehnice, studii, necesare pentru punerea în funcțiune a CEF Mihailești 25 MW și pentru obținerea certificatului de conformitate tehnică și a certificatului de racordare.

Contractantul trebuie să furnizeze către BILRO SUNNY S.R.L. toate documentațiile solicitate, inclusiv partea din cartea tehnică a construcției înainte de semnarea procesului verbal de recepție la terminarea lucrărilor.

Documentațiile tehnice necesare pentru emiterea de către CNTEE Transelectrica S.A. a notificării de punere sub tensiune (NPT) se vor transmite către Achizitor cu cel puțin 40 de zile înainte de terminarea lucrărilor și de semnarea Procesului Verbal de Recepție la Terminarea Lucrărilor.

Documentația privind managementul calității cuprinde cel puțin:

- i. Planul calității;
- ii. Planul de control al calității lucrărilor, verificări și încercări.

Obiectul Contractului de Lucrări ce urmează a fi atribuit constă în îndeplinirea de către antreprenor a următoarelor activități:

ETAPA I Serviciile privind proiectarea lucrărilor vor cuprinde:

1. Elaborarea de studii;
2. Elaborarea după caz a tuturor documentațiilor necesare pentru obținerea/prelungirea tuturor avizelor, acordurilor, autorizațiilor, studiilor. Ofertantul va cuprinde în oferta sa financiară costul tuturor avizelor, acordurilor, studiilor, autorizațiilor etc. necesare pentru realizarea Proiectului;
3. Proiectul tehnic de execuție, caiete de sarcini și detalii de execuție (PTh+CS+DE) pentru lucrările de construcții, toate tipurile de instalații și amenajările peisajere interioare și exterioare;
4. Programul de urmărire a comportării în exploatare a construcției și documentația privind mentenanța instalațiilor, a tuturor utilajelor și echipamentelor;
5. Proiect „as-built” pentru Proiect și documente ce stau la baza întocmirii Cărții tehnice a construcției;
6. Verificarea tuturor documentațiilor (PTh+CS+DE, dispoziții de șantier, As-built) de către verificatori de proiecte atestați pe domenii/subdomenii de construcții și specialități pentru instalații aferente construcțiilor, alții decât specialiștii elaboratori ai proiectelor.

ETAPA II Servicii de asistență tehnică din partea proiectantului:

1. Asistența tehnică pe toată perioada de derulare a contractului, precum și pe toată perioada de garanție a lucrărilor până la admiterea recepției finale;
2. Întocmirea rapoartelor și documentelor necesare pe parcursul execuției;

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

3. Întocmirea raportului la terminarea execuției lucrărilor permanente.

ETAPA III Execuția lucrărilor:

1. Realizarea tuturor lucrărilor de construcții și instalații conform documentațiilor tehnice, testarea, finalizarea lucrărilor, remedierea oricărui neconcordanță și defecte rezultate în urma executării contractului, recepționarea lucrărilor, în termenul contractat.
2. Furnizarea și montarea/punerea în funcțiune de dotări, utilaje și echipamente;
3. Instruirea personalului Autoritate contractantă investiției în vederea utilizării echipamentelor furnizate în cadrul contractului.

ETAPA IV Finalizarea lucrărilor Proiectului și recepțiile aferente acestuia:

1. Autorizări, puneri în funcțiune, calibrări, verificări metrologice ale utilajelor aferente Proiectului care impun avizare, autorizări, etc;
2. Efectuarea probelor, testelor, încercărilor, punerea în funcțiune a instalațiilor, recepțiilor lucrărilor executate pentru branșarea și racordarea la utilitățile necesare funcționării construcției, conform avizelor obținute și a documentațiilor elaborate;
3. Obținerea autorizațiilor, avizelor, acordurilor etc. necesare pentru funcționarea/exploatarea Proiectului. Elaborarea documentației cadastrale pentru înscrierea în evidențele de cadastru și carte funciara a Proiectului.
4. Recepția la terminarea lucrărilor conform prevederilor legislației aplicabile;
5. Recepția finală conform prevederilor legislației aplicabile;
6. Darea în exploatare / punerea în funcțiune a Proiectului.

Antreprenorul are obligația de a lua toate măsurile necesare obținerii în timp util a tuturor avizelor, acordurilor, autorizațiilor în sarcina lui, a elaborării tuturor documentațiilor necesare precum și a celor mai sus specificate, verificării proiectelor și dispozițiilor de șantier, executării tuturor lucrărilor de construcții și instalații, testării/efectuării probelor/incercărilor și recepționării acestora, finalizarea și recepționarea întregii construcții în conformitate cu prevederile legale naționale și prescripțiile tehnice în vigoare, cu respectarea termenului contractat.

Îndeplinirea cerințelor de calitate (stabilite prin Legea nr.10/1995)

Rezistență și stabilitate

Cerința de rezistență și stabilitate se referă la toate părțile componente ale Proiectului, precum și la terenul de fundare.

Investiția este concepută și realizată astfel încât pe toată durata de exploatare a acesteia să satisfacă cerința de rezistență și stabilitate. Prin aceasta se înțelege că acțiunile susceptibile de a se exercita asupra Proiectului în timpul execuției și exploatării nu au ca efect producerea vreunui din următoarele evenimente: prăbușirea totală sau parțială; deformații de mărime inadmisibilă; avariarea echipamentelor instalațiilor, rezultată ca urmare a deformațiilor mari ale elementelor componente; avarii rezultate din evenimente accidentale tehnice.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Cerinței de rezistență și stabilitate îi corespund condiții de calitate pentru investiția în ansamblu și pentru părțile componente ale acesteia, referitoare la stabilitate, rezistența mecanică, ductilitate, rigiditate, durabilitate.

Controlul calității lucrărilor

Verificarea calității execuției se va realiza conform programului de control al execuției lucrărilor, a prevederilor legale aplicabile care vor fi prezentate în cadrul proiectului tehnic, precum și în detaliile de execuție.

Măsuri de siguranță a circulației

Reglementarea circulației rutiere se va realiza prin montarea de indicatoare rutiere și efectuarea marcajelor rutiere necesare conform normativelor și reglementărilor în vigoare.

Pe toată durata execuției lucrărilor, drumul de acces pe porțiunea unde se lucrează va fi semnalizat conform normativelor în vigoare „Normelor metodologice privind condițiile de închidere a circulației și de instituire a restricțiilor de circulație pe drumurile publice”.

Conform legislației în vigoare, organizarea de șantier va fi stabilită de constructorul care va răspunde de execuție.

Protecția mediului

Antreprenorul va fi responsabil pentru aspectele de orice natură rezultate din sau în conexiune cu procesarea, îndepărtarea, transportul și depozitarea resturilor, materialelor excavate, apei subterane și altor deșeuri în conformitate cu toate Legile pentru Mediu și Apa aplicabile.

Antreprenorul va lua toate măsurile rezonabile pentru a se asigura că activitățile sale nu cauzează poluarea surselor de apă subterană sau cursurilor de apă de suprafață.

Antreprenorul va respecta cuprinsul și recomandările oricăror regulamente naționale sau locale sau coduri de practică pentru controlul zgomotului și prafului pe șantierele de construcție.

Atunci când antreprenorul lucrează lângă proprietăți locuibile, acesta se va asigura că zgomotul și vibrațiile emise de pe șantier sunt păstrate la nivelul minim. Înainte de realizarea lucrării, Antreprenorul va prezenta achizitorului o listă a tipului de echipamente, durata utilizării și metodele pe care le va utiliza la operare. Acesta va indica propunerile sale pentru atenuarea zgomotului și vibrației cauzate de aceste echipamente.

Nicio substanță periculoasă nu va fi adusă pe șantier sau utilizată pentru nici un scop exceptând cazul în care antreprenorul a obținut în avans consimțământul scris al achizitorului precum și autorizațiile necesare.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Înainte de depozitarea oricărei substanțe periculoase pe șantier, antreprenorul va obține consimțământul achizitorului în scris înainte de depozitarea și localizarea acestora.

Antreprenorul va respecta codurile și legile specifice locale și naționale, de exemplu, cele privind depozitarea combustibilului și substanțelor inflamabile și explozivilor.

Alte cerințe

Antreprenorul va respecta toate legile, normele și orice alte reglementări legale sau tehnice valabile în România, precum și toate normele de siguranță și sănătate în muncă.

Antreprenorul va utiliza amplasamentul numai pentru scopul executării lucrării.

Antreprenorul va respecta toate reglementările naționale și locale cu privire la Securitatea Muncii, precum și Planul de Securitate și Sănătate dezvoltat de Antreprenor.

Antreprenorul va respecta toate reglementările naționale și locale cu privire la securitatea la incendiu.

Antreprenorul va respecta toate reglementările naționale și locale cu privire la protecția mediului.

Antreprenorul va respecta toate reglementările naționale și locale cu privire la circulația auto în zona investițiilor.

Înainte de începerea oricăror lucrări, Antreprenorul va identifica toate conductele și cablurile, precum și alte utilități existente pe teren și va lua măsurile adecvate pentru protejarea lor și pentru prevenirea oricăror daune, sau pentru dezafectarea lor, după caz.

Antreprenorul va executa toate lucrările temporare și permanente, inclusiv acces temporar în condiții de deplină siguranță la clădirile adiacente, drenaj, pază, baracamente, depozite de materiale, ecrane de protecție, panouri de avertizare, utilități provizorii, ascensoare de șantier, etc.

Toate materialele incluse în lucrare vor fi noi, dacă nu este specificat sau aprobat altfel de către achizitor. În lucrare vor fi utilizate numai materiale aprobate în prealabil de către Supervisor.

Vor fi prezentate spre aprobarea achizitorului datele tehnice ale tuturor materialelor. Dosarele vor fi înaintate spre aprobare în două exemplare, unul pentru antreprenor și unul pentru achizitor.

Prezentarea datelor tehnice spre aprobare va fi făcută conform unui program propus de antreprenor, nu mai târziu de 30 de zile calendaristice de la semnarea Contractului.

Vor fi prezentate spre aprobarea achizitorului mostre ale tuturor materialelor vizibile. Mostrele vor fi înaintate spre aprobare în două exemplare, unul pentru antreprenor, unul pentru beneficiar.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Prezentarea mostrelor spre aprobare va fi făcută conform unui Program propus de Antreprenor, nu mai târziu de 30 de zile calendaristice de la semnarea Contractului.

Toate materialele vor fi manipulate și depozitate într-un mod care să prevină orice daună sau cedare.

Antreprenorul va asigura îndepărtarea din șantier și eliminarea tuturor deșeurilor rezultate din executarea Lucrărilor, cu respectarea întocmai a dispozițiilor legale aplicabile.

3.1 Cerințe privind proiectarea și execuția

3.3.1. Proiectarea

Din punct de vedere al proiectării (inclusiv pe perioada asistenței tehnice), antreprenorul va trebui să realizeze:

1. Elaborarea după caz a tuturor documentațiilor necesare pentru prelungirea tuturor avizelor, acordurilor, autorizațiilor, studiilor solicitate.
2. Proiectul tehnic de execuție, caiete de sarcini și detalii de execuție (PTh+CS+DE) pentru lucrările de construcții, toate tipurile de instalații și amenajările interioare și exterioare;
3. Programul de urmărire a comportării în exploatare a construcției și documentația privind mentenanța instalațiilor, a tuturor utilajelor și echipamentelor;
4. Proiect „as-built” pentru obiectivul de investiție și documente ce stau la baza întocmirii Cărții tehnice a construcției;
5. Verificarea tuturor documentațiilor (PTh+CS+DE, dispoziții de șantier, *As-built*) de către verificatori de proiecte atestați pe domenii/subdomenii de construcții și specialități pentru instalații aferente construcțiilor, alții decât specialiștii elaboratori ai proiectelor.

Pe măsura realizării proiectelor tehnice, acestea se vor înainta achizitorului în format electronic pentru eventuale completări/observații. Achizitorul va propune modificări și/sau completări în termen de 5 zile lucrătoare de la recepționarea documentelor de la Ofertant. Dacă achizitorul nu transmite în termen de 5 zile lucrătoare un punct de vedere, modificări sau observații, atunci documentele vor fi considerate acceptate de către Beneficiar.

Este responsabilitatea antreprenorului să se asigure că serviciile de proiectare și execuție a lucrărilor ce fac obiectul prezentei Proceduri se vor realiza cu respectarea legislației și a reglementărilor tehnice, românești, în vigoare.

Preluarea în parte sau în totalitate a soluțiilor incluse în proiectul conceptual nu va absolve antreprenorul în niciun fel de responsabilitățile care decurg din calitatea sa de proiectant.

Drepturile de proprietate intelectuală asupra documentației de proiectare întocmite se transferă integral achizitorului, odată cu plata serviciilor de proiectare.

Predarea documentației tehnice de proiectare se va face conform termenelor contractuale.

Antreprenorul va furniza achizitorului o copie pe suport de hârtie și o copie pe suport electronic, ale tuturor documentelor tehnice depuse spre verificare și aprobare. După obținerea aprobării achizitorului toate documentațiile vor fi multiplicare în 3 exemplare ce vor fi distribuite astfel:

☐ 2 ex. achizitor

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

☐ 1 ex. la constructor (rămâne pe șantier pentru execuție și controale).

3.3.2. Execuția

Date generale

Lucrările se vor executa cu respectarea strictă a proiectului, a prevederilor Certificatului de Urbanism, a Autorizației de Construire și a Proiectului Tehnic de Execuție.

1. Realizarea tuturor lucrărilor de construcții și instalații conform documentațiilor tehnice, testarea, finalizarea lucrărilor, remedierea oricărui neconcordanță și defecte rezultate în urma executării contractului, recepționarea lucrărilor, în termenul contractat

La elaborarea ofertei, operatorii economici vor ține cont ca toate încercările pentru materialele puse în opera, prevăzute de legislația în vigoare, se vor face pe cheltuiala proprie.

Programul de Execuție va fi întocmit de către antreprenor în conformitate cu prevederile contractuale.

Lucrările de execuție se vor desfășura în intervalul perioadei stabilite contractual. Depășirea termenelor prevăzute se va penaliza conform condițiilor stipulate în contract.

Antreprenorul este obligat să-și îndeplinească atribuțiile ce-i revin referitoare la calitatea construcțiilor stabilite prin Legea nr. 10/1995, privind calitatea în construcții și de celelalte normative legale în vigoare.

Lucrările de execuție se vor desfășura exclusiv în incinta pusă la dispoziție fără intervenții pe proprietățile vecine și fără a incomoda circulația pe căile de circulație publice. Antreprenorul are obligația de a obține toate acordurile și autorizațiile necesare pentru transporturile efectuate și pentru eventuale lucrări ce au loc prin ocuparea domeniului public și pe proprietăți învecinate dacă este cazul. Costurile aferente vor fi suportate de către antreprenorul.

Executantul este obligat să asigure nivelul de calitate al lucrărilor prin sistemul propriu de calitate conceput și realizat prin personal propriu și prin responsabilul tehnic cu execuția atestat (RTE). Persoana care va îndeplini rolul de responsabil tehnic cu execuția trebuie să dețină autorizație și legitimație emisă de Inspectoratul de Stat în Construcții pentru domeniul / subdomeniul pentru care este autorizat la momentul semnării Contractului.

Executantul are obligația de a întocmi pentru fiecare lucrare planul de măsuri minimale de securitate și sănătate în muncă, de a stabili măsurile specifice de protecție a muncii pentru principalele categorii de lucrări din Caietul de Sarcini și de a desemna conducătorul care să asigure și să controleze aplicarea de către toți participanții la procesul de muncă a măsurilor tehnice, sanitare și organizatorice stabilite și a prevederilor legale în domeniul protecției muncii; în conformitate cu prevederile legale în vigoare executantul răspunde de realizarea lucrărilor de construcții în condiții care să asigure evitarea accidentelor de muncă și a îmbolnăvirilor profesionale.

Materialele utilizate în lucrare trebuie să fie însoțite de agremente tehnice și certificate de conformitate, trebuie să îndeplinească condițiile de calitate garantate de furnizor și impuse de normativele tehnice specifice categoriei de lucrări.

Lucrările de construcții și instalații vor fi executate de personal cu calificare corespunzătoare în toate situațiile când normativele tehnice prevăd acest lucru;

Modul de efectuare a verificărilor, inspecțiilor și condițiilor de recepție la terminarea lucrărilor și a celei finale la expirarea perioadei de garanție, documentele care se întocmesc cu acest prilej sunt cele prevăzute în HG nr. 343/2017, Legea 10/95 privind calitatea în construcții și celelalte normative tehnice în vigoare;

Antreprenorul are obligația de a furniza la sfârșitul lucrărilor:

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- documentația post execuție
- manualul de utilizare, întreținere și urmărire a evoluției în timp a construcției.

Antreprenorul nu va periclita prin acțiunile sale, în special prin omisiuni și nerespectări ale normelor aplicabile în vigoare, buna derulare a contractului și atingerea obiectivelor propuse.

Siguranța pe șantier și securitatea muncii

În executarea contractului, antreprenorul va respecta legea și reglementările în vigoare legate de securitatea muncii inclusiv dacă este cazul reglementările specifice de securitate și siguranța ale achizitorului.

Protecția mediului în timpul lucrărilor

Antreprenorul, pe perioada construcției, va asigura condițiile corespunzătoare pentru păstrarea mediului înconjurător, pe șantier, acordând o atenție specială:

- limitării emisiilor de zgomot;
- limitării emisiilor de substanțe periculoase în atmosferă;
- prevenirii poluării sau contaminării apelor subterane și de suprafață;
- protejării spațiilor verzi.

Ofertanții se obligă să asigure respectarea principiului "Do No Significant Harm" (DNSH), astfel cum acesta este descris în acest Caiet de Sarcini și este reglementat de dispozițiile Ghidului specific al Proiectului, respectiv de Orientările tehnice privind aplicarea principiului "de a nu prejudicia semnificativ" 2021/C58/01, în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C 58/01), a Regulamentului delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2.800/3] și a Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852)".

În acest sens, Achizitorul va asigura verificarea respectării de către Ofertanți a principiului DNSH, la momentul evaluării ofertelor depuse de către aceștia. În acest sens, beneficiarul privat include în dosarul achiziției Formularul nr. 6 – Declarație privind respectarea principiului DNSH, prin intermediul căreia Ofertanții se obligă să respecte principiul DNSH pentru lucrările executate și respectiv produsele furnizate.

Astfel, Ofertanții își asumă obligația ca lucrările executate și respectiv produsele furnizate să respecte întocmai și să nu contravină în mod semnificativ, pe durata întregului ciclu de viață a investiției, niciunul dintre cele șase obiective de mediu, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iunie 2020 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile și de modificare a Regulamentului (UE) 2019/2.088, respectiv:

- a) atenuarea schimbărilor climatice;
- b) adaptarea la schimbările climatice;
- c) utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine;
- d) tranziția către o economie circulară;
- e) prevenirea și controlul poluării;
- f) protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

De asemenea, vă rugăm să aveți în vedere ca cerințele minime reglementate în acest Caiet de Sarcini au fost elaborate, din perspectiva specificațiilor tehnice, cu respectarea principiului DNSH.

Aceste cerințe minime sunt în concordanță cu condițiile incluse în Ghidul specific al solicitantului, cu condițiile precizate la nivelul investițiilor, precum și cu cele enunțate în anexa la Decizia de punere în aplicare a Consiliului de aprobare a evaluării planului de redresare și reziliență al României nr. 12.319/21 ADD, raportat la Comunicarea Comisiei – Orientări tehnice privind aplicarea principiului de "a nu aduce prejudiciu în mod semnificativ", elaborate în temeiul Regulamentului privind Mecanismul de redresare și reziliență (2021/C 58/01), a Regulamentului delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2.800/3] și a Regulamentului privind taxonomia (UE) (2020/852).

Ofertanții vor lua în considerare Autoevaluarea privind respectarea principiului de „a nu aduce prejudicii semnificative” (DNSH) pentru proiectul *"Construcție Centrală Fotovoltaică 25 MW, Oraș Mihăilești, Județul Giurgiu"* elaborată de beneficiarul privat și publicată împreună cu acest Caiet de Sarcini.

Depozitarea temporară a materialelor

Toate materialele vor fi depozitate astfel încât să se garanteze protecția lor împotriva furturilor, avariilor, respectându-se cu strictețe instrucțiunile producătorului. Pe parcursul execuției lucrării, antreprenorul are obligația:

- de a evita, pe cât posibil, acumularea de obstacole inutile pe șantier;
- de a depozita sau retrage orice utilaje, echipamente, instalații, surplus de materiale;
- de a aduna și îndepărta de pe șantier dărâmăturile, molozul sau lucrările provizorii de orice fel, care nu mai sunt necesare.

Antreprenorul are dreptul de a reține pe șantier, până la sfârșitul perioadei de garanție, numai acele materiale, echipamente, instalații sau lucrări provizorii, care îi sunt necesare în scopul îndeplinirii obligațiilor sale în perioada de garanție.

Căile de acces

Antreprenorul are obligația de a suporta toate costurile și taxele pentru căile de acces cu destinație specială și/sau temporară care îi pot fi necesare, inclusiv cele pentru accesul pe șantier. De asemenea, Antreprenorul va obține, cu riscul și pe cheltuiala sa, orice alte facilități suplimentare din afara șantierului, care îi pot fi necesare la execuția lucrărilor care fac obiectul Contractului.

Antreprenorul este responsabil (în relația dintre părți) de lucrările de întreținere, care pot fi necesare ca urmare a folosirii de către acesta a drumurilor de acces.

Antreprenorul are obligația de a asigura toate marcajele și indicatoarele de-a lungul drumurilor de acces și de a obține aprobarea autorităților competente pentru marcaje și indicatoare precum și pentru utilizarea acestor drumuri.

Pe parcursul execuției lucrărilor și al remedierii viciilor ascunse, antreprenorul are obligația, de a nu stânjeni inutil sau în mod abuziv:

- confortul riveranilor; sau
- căile de acces, prin folosirea și ocuparea drumurilor și căilor publice sau private care deservesc proprietățile aflate în posesia achizitorului sau a oricărei alte persoane și antreprenorul va despăgubi achizitorul împotriva tuturor reclamațiilor, acțiunilor în justiție, daunelor-interese, costurilor, taxelor și cheltuielilor, indiferent de natura lor, rezultând din sau în legătură cu aceste obligații pentru care responsabilitatea revine antreprenorului.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Personalul Antreprenorului și dotările

Ofertanții trebuie să dovedească că dețin sau au acces la:

- personal calificat minim::
 - o minim 2 persoane specializate pentru montarea panouri fotovoltaice – COD COR 741103 – *Instalator sisteme fotovoltaice solare*;
 - o minim 1 inginer atestat III A pentru activitate de proiectare a centralei;
 - o minim 1 inginer atestat III B pentru execuția lucrărilor sau minim 1 inginer atestat III A + III B;
 - o minim 1 Responsabil Tehnic cu Executia autorizat în conformitate cu prevederile legale în vigoare;
 - o Verificator de Proiect exigenta IE (inclusiv autorizare ANRE și MDLPA);
 - o 1 manager de proiect cu experiență relevantă în domeniul construcțiilor de centrale electrice.

Ofertanții vor prezenta lista personalului calificat împreună cu:

- (a) Curriculum vitae pentru fiecare persoană indicată în listă;
- (b) Documentele atestând certificările și calificările deținute de fiecare persoană, astfel cum au fost solicitate prin Caietul de Sarcini. Documente prezentate de către ofertanți trebuie să fie valabile la data limită de depunere a ofertelor.
- (c) Declarație de disponibilitate pentru fiecare dintre persoanele indicate în lista privind personalul calificat, din care să rezulte că respectiva persoană este disponibilă să execute activitățile în sarcina sa pe toată durata de executare a Contractului de Lucrări.

Antreprenorul nu va efectua schimbări în cadrul personalului calificat indicat în lista inclusă în ofertă, fără aprobarea prealabilă scrisă a beneficiarului privat. Antreprenorul este îndreptățit să înlocuiască personalul calificat numit în cadrul ofertei, în următoarele cazuri:

- în caz de deces, boală sau accident al unui membru al echipei;
- dacă devine necesar să înlocuiască un membru al echipei pentru oricare alt motiv care este dincolo de controlul antreprenorului (de exemplu, demisie).

Atunci când un membru al personalului calificat trebuie înlocuit, înlocuitorul trebuie să posede cel puțin echivalentul calificărilor și certificărilor solicitate prin Caietul de Sarcini. Înlocuitorul va iniția activitatea în sarcina acestuia în cadrul Contractului de Lucrări numai ulterior obținerii de către antreprenor a acordului beneficiarului privat.

Ofertanții trebuie să dovedească că dețin sau au acces la:

- dotările / utilaje minime: ofertanții vor prezenta listele cu dotările tehnologice și utilajele necesare realizării lucrărilor conform Caietului de Sarcini;
 - o minim 5 mașini/utilaje de bătut profile pentru structură;
 - o minim 1 buldozer sau 1 buldoexcavator, 1 camion, 1 incarcator frontal, pentru execuția drumurilor și a terasamentelor.

Nerespectarea cerințelor minime privind prezentarea documentației atestând deținerea personalului calificat și a dotărilor minime necesare va conduce la declararea ofertei ca neconforme.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Ofertanții vor prezenta fise tehnice pentru fiecare dotare, utilaj sau echipament indicat în ofertă ca dotare minimă, împreună cu documentele care atestă titlul cu care deține respectivul utilaj (de exemplu, contracte de folosință, documente contabile etc.).

2. Executarea bransamentelor la utilități Executarea de către firme autorizate conform prevederilor legale a lucrărilor de bransare și racordare la utilitățile necesare funcționării construcției, conform avizelor obținute și documentațiilor elaborate, inclusiv pentru lucrările provizorii.

3. Dotari cu utilaje si echipamente

Antreprenorul va furniza, monta si punere in functiune a dotarilor, utilajelor si echipamentelor cuprinse in proiect.

Se vor prezenta fise tehnice pentru fiecare dotare, utilaj sau echipament prevazut in proiect.

3.2 Grafic de execuție

Termenul de execuție a lucrărilor este de maxim 180 zile calendaristice de la data semnării Contractului. Optimizarea termenului de livrare va conduce la punctarea suplimentară a ofertei prezentate, conform secțiunii 7.

Ofertanții vor prezenta un grafic de execuție de tip Gantt, cu descrierea tuturor activităților și lucrărilor aferente obiectului prezentei proceduri, împreună cu alocarea resurselor umane, materiale și a utilajelor.

În cazul în care, din vina sa exclusivă, antreprenorul nu-și îndeplinește obligațiile contractuale, BILRO are dreptul de a aplica, calcula și reține din prețul Contractului, cu titlu de penalități de întârziere, o sumă echivalentă cu 0,1% din prețul Contractului pentru fiecare zi de întârziere, până la îndeplinirea efectivă a obligațiilor. Cuantumul total al penalităților poate depăși valoarea Contractului.

3.3 Termenul de garanție al Lucrărilor

Termenul minim de garanție pentru lucrările executate și materialele și echipamentele furnizate, este de 36 luni.

Toate termenele de garanție se aplica de la data punerii în funcțiune.

3.4 Condiții de plată

Condițiile de plata sunt următoarele:

- Avans in cuantum de 10% in termen de 10 de zile de la semnarea contractului și emiterea de către antreprenor a unei scrisori de garanție bancară pentru restituirea avansului (sub forma unei scrisori de garanție bancara), pe baza facturii de avans emise de catre antreprenor. Scrisoarea de garanție bancară constituită de către antreprenor va fi restituită conform condițiilor contractuale.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Contravaloarea a 90% din valoarea Contractului se va achita pe baza de situații de lucrări lunare. La final de lună, antreprenorul va întocmi situația de lucrări și o va înainta spre avizare beneficiarului privat. Beneficiarul privat are termen de 5 zile lucrătoare pentru validarea și confirmarea situațiilor de lucrări. Ulterior validării situațiilor de lucrări, antreprenorul va emite factura fiscală aferentă situației de lucrări vizate. Beneficiarul va achita factura în termen de 45 de zile lucrătoare.

Contravaloarea a 10% din valoarea contractului va fi reținută cu titlu de garanție de bună execuție și se va plăti după cum urmează: (i) 5% în termen de 5 zile de la data emiterii de către CNTEE Transelectrica SA a certificatului de conformitate tehnică și respectiv a Certificatului de Racordare de către Operatorul de Distribuție, și (ii) 5% la expirarea perioadei de garanție acordată.

În situația în care antreprenorul va opta pentru constituirea garanției de bună execuție sub forma unei scrisori de garanție bancară sau polite de asigurare (la prima cerere, irevocabilă și necondiționată), atunci achizitorul va achita suma aferentă în termen de 5 zile lucrătoare de la recepționarea scrisorii de garanție bancară, respectiv a politei de asigurare.

3.5 Contractul de Lucrări

Contractul de Lucrări va include: (i) clauzele specifice reglementate prin prezentul Caiet de Sarcini, și (ii) clauzele standard pentru această tipologie de contract.

În ceea ce privește versiunea de Contract de Lucrări inclusă în documentele Procedurii, Ofertanții sunt invitați să transmită observațiile acestuia prin intermediul solicitărilor de clarificări, astfel cum este reglementat în cadrul prezentului.

După analizarea observațiilor primite, Achizitorul poate accepta sau respinge toate sau o parte din solicitări sau poate ajusta anumite formulări, după cum consideră necesar, pe baza solicitărilor de clarificări primite. În măsura în care Achizitorul decide să modifice versiunea de Contract de o manieră care generează condiții mai bune pentru Antreprenor, Achizitorul va comunica versiunea modificată tuturor Ofertanților prin intermediul platformei <https://proiecte.pnrr.gov.ro/#/transparency>.

În niciun caz, Contractul de Lucrări încheiat între beneficiarul privat și Ofertantul declarat câștigător nu va modifica dispozițiile acestui Caiet de Sarcini și nici nu va include clauze care să contravină acestuia.

4. Condiții de participare la Procedură

4.1 Modalitatea în care Ofertanții pot participa la Procedură

Ofertanții pot participa la Procedura:

- (a) cu ofertă individuală, sau
- (b) cu ofertă comună, în cadrul unei asocieri constituite conform legii aplicabile. Societățile care alcătuiesc asociera vor desemna unul dintre membri ca lider al asocierii, având atribuții de reprezentare. Contractul de asociere formalizat va indica partea din Contractul de Lucrări care va fi îndeplinită de către fiecare membru asociat.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Ofertanții pot participa la licitație invocând principiul „utilizării capacităților altor entități” reglementat de Legea nr. 98/2016 privind achizițiile publice și de Directiva 2014/24/UE privind achizițiile publice.

Principiul se aplică în cazul criteriilor privind capacitatea tehnică și profesională prevăzute în secțiunea 4.2.3 și 4.2.4 de mai jos.

În cazul în care Ofertanții intenționează să se bazeze pe capacitățile altor entități, acesta trebuie să demonstreze că va putea utiliza resursele necesare/îndeplini criteriile relevante, punând la dispoziția BILRO angajamentul ferm al entităților respective în acest sens, prin intermediul căruia: (i) sunt indicate resursele, capacitatea pusă la dispoziția Ofertantului de către terțul susținător, (ii) obligația terțului susținător de a menține aceste resurse pe toată durata de valabilitate a ofertei și respectiv de execuție a Contractului de Lucrări, și (iii) că terțul se obligă ca, în cazul în care Ofertantul este declarat câștigător și nu poate sa-și îndeplinească obligațiile asumate, să intervină el însuși în vederea executării respectivelor obligații.

4.2 Criterii de calificare și selecție

În vederea participării în cadrul Procedurii, Ofertanții vor îndeplini următoarele criterii de calificare și selecție:

4.2.1 Situația personală a Ofertantului

Cerințe:

- (a) inexistența unor evidențe privind deschiderea unei proceduri de insolvență/faliment sau proceduri de reorganizare împotriva Ofertantului;
- (b) inexistența oricărui conflict de interese, în sensul Regulamentului Parlamentului European și al Consiliului nr. 1046/2018 privind normele financiare aplicabile bugetului general al Uniunii și de abrogare a Regulamentului (UE, Euratom) nr. 966/2012;
- (c) inexistența dublei finanțări (Ofertantul să nu fi beneficiat / să nu beneficieze de măsuri similare celor prin intermediul cărora va fi finanțat Proiectul);
- (d) să asigure respectarea principiului “Do No Significant Harm” (DNSH) pentru Lucrările pe care le va executa, astfel cum acesta este descris în acest Caiet de Sarcini de mai jos și este reglementat de dispozițiile ghidului specific al Proiectului, respectiv de Orientările tehnice privind aplicarea principiului “de a nu prejudicia semnificativ” 2021/C58/01;
- (e) să nu utilizeze/ exploateze copii prin muncă, în mod direct sau indirect, în scopul executării Contractului.

În vederea îndeplinirii cerințelor, Ofertanții vor prezenta în original sau în copie conformă cu originalul:

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- 1) Formularul nr. 2 – Declarație privind neîncadrarea în situații care să afecteze calitatea de participant;
- 2) Formularul nr. 3 – Declarație privind evitarea conflictului de interese;
- 3) Formularul nr. 4 – Declarație privind calitatea de participant;
- 4) Formularul nr. 5 – Declarație privind evitarea dublei finanțări în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență;
- 5) Formularul nr. 6 – Declarație privind respectarea principiului DNSH - "Do No Significant Harm" în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență;
- 6) O declarație pe propria răspundere din care să rezulte în mod neechivoc că în executarea Contractului, Ofertantul nu utilizează în mod direct sau indirect munca copiilor

În cazul unei asocieri fiecare asociat este obligat să îndeplinească individual cerințele și să prezinte documentele menționate mai sus.

În cazul în care Ofertantul va beneficia de principiul „utilizării capacităților altor entități”, terțul este obligat să îndeplinească individual cerințele și să prezinte documentele menționate mai sus. Totodată, cerințele indicate mai sus vor fi îndeplinite și de către subcontractorii indicați în cadrul ofertei, Ofertantul fiind obligat să prezinte cu privire la aceștia documentele atestând îndeplinire respectivelor cerințe.

Ofertantul nu are dreptul, în cadrul acestei proceduri:

- i. să depună două sau mai multe oferte individuale și/sau comune, sub sancțiunea excluderii din competiție a tuturor ofertelor în cauză;
- ii. să depună ofertă individuală/comună și să fie nominalizat ca subcontractant în cadrul unei alte oferte, sub sancțiunea excluderii ofertei individuale sau, după caz, a celei în care este ofertant asociat;
- iii. persoanele afiliate au dreptul de a participa în cadrul aceleiași proceduri de atribuire, dar numai în cazul în care participarea acestora nu este de natură să distorsioneze concurența.

O persoană este afiliată cu o altă persoană dacă relația dintre ele este definită de cel puțin unul dintre următoarele cazuri:

- (a) o persoană fizică este afiliată cu altă persoană fizică, dacă acestea sunt soț/soție sau rude până la gradul al III-lea inclusiv;

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- (b) o persoană fizică este afiliată cu o persoană juridică dacă persoana fizică deține, în mod direct sau indirect, inclusiv deținerile persoanelor afiliate, minimum 25% din valoarea/numărul titlurilor de participare sau al drepturilor de vot deținute la persoana juridică ori dacă controlează în mod efectiv persoana juridică;
- (c) o persoană juridică este afiliată cu o altă persoană juridică dacă cel puțin: (i) prima persoană juridică deține, în mod direct sau indirect, inclusiv deținerile persoanelor afiliate, minimum 25% din valoarea/numărul titlurilor de participare sau al drepturilor de vot la cealaltă persoană juridică ori dacă controlează persoana juridică; (ii) a doua persoană juridică deține, în mod direct sau indirect, inclusiv deținerile persoanelor afiliate, minimum 25% din valoarea/numărul titlurilor de participare sau al drepturilor de vot la prima persoană juridică; (iii) persoana juridică terță deține, în mod direct sau indirect, inclusiv deținerile persoanelor afiliate, minimum 25% din valoarea/numărul titlurilor de participare sau al drepturilor de vot atât la prima persoană juridică, cât și la cea de-a doua.

Ofertantul declarat câștigător va prezenta anterior semnării Contractului de Lucrări, unul dintre următoarele documente, prevăzute în mod alternativ:

- 1) Extras la zi din Registrul Beneficiarilor Reali organizat la nivelul Registrului Comerțului, în cazul în care asociații ori acționarii Ofertantului sunt persoane fizice sau persoane juridice înregistrate pe teritoriul României; sau
- 2) Declarație pe proprie răspundere dată de către reprezentantul legal al Ofertantului conform prevederilor art. 326 din Codul penal privind falsul în declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai Ofertantului (cel puțin numele, prenume și data nașterii), în conformitate cu Legea nr. 129/2019 *pentru prevenirea și combaterea spălării banilor și finanțării terorismului, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative*, în cazul în care Ofertantul înregistrat pe teritoriul României are în structura acționariatului entități juridice străine; sau
- 3) Documente justificative, certificate sau alte înscrisuri eliberate de autoritatea responsabilă de datele beneficiarului real din țara Ofertantului, însoțite de traducerea în limba română, certificată de traducători autorizați, în condițiile legii, în cazul în care Ofertantul este înregistrat în afara României; sau
- 4) Extras la zi din Registrul național al organizațiilor neguvernamentale organizat la nivelul Ministerului Justiției privind beneficiarii reali ai asociației/fundației, în cazul în care Ofertantul este o asociație sau fundație română constituită în baza Ordonanței Guvernului nr. 26/2000 *cu privire la asociații și fundații*; sau
- 5) Declarație pe proprie răspundere dată de către reprezentantul legal sau președintele Ofertantului conform prevederilor art. 326 din Codul penal privind falsul în declarații, ce va conține datele privind beneficiarii reali ai Ofertantului (cel puțin numele, prenume și data nașterii), în conformitate cu Legea nr. 129/2019 *pentru prevenirea și combaterea spălării banilor și finanțării terorismului, precum și pentru modificarea și completarea unor acte normative*, în cazul în care Ofertantul este o asociație sau fundație înregistrată în afara României sau în cazul în care beneficiarii reali ai Ofertantului sunt persoane străine.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

În cazul în care oferta este depusă de o asocieră, fiecare asociat va prezenta documentele menționate mai sus.

În cazul în care Ofertantul va beneficia de principiul „utilizării capacităților altor entități”, Ofertantul este obligat să prezinte documentele indicate mai sus inclusiv pentru terțul este susținător. Totodată, documentele privind beneficiarul real vor fi prezentate și pentru subcontractorii numiți de către Ofertant.

4.2.2 Capacitatea de exercitare a activității profesionale (înregistrare)

Cerință:

Ofertantul trebuie să demonstreze că este o entitate înregistrată în mod valabil și care desfășoară activitatea constituind obiectul Contractului de Lucrări.

În vederea îndeplinirii cerințelor, Ofertanții vor prezenta în original sau în copie conformă cu originalul:

- 1) Certificat Constatator emis de Oficiul Registrului Comerțului; informațiile cuprinse în certificatul constatator trebuie să fie reale/actuale la data limită de depunere a ofertelor;

sau

- 2) orice alte documente edificatoare considerate necesare pentru dovedirea exercitării activității de execuție de lucrări.

În cazul în care oferta este depusă de o asocieră, fiecare asociat va prezenta documentele menționate mai sus.

În cazul în care Ofertantul va beneficia de principiul „utilizării capacităților altor entități”, terțul este obligat să îndeplinească individual cerințele și să prezinte documentele menționate mai sus. Totodată, cerințele indicate mai sus vor fi îndeplinite și de către subcontractorii indicați în cadrul ofertei pentru partea din lucrări care va fi îndeplinită de aceștia, fiecare Ofertant fiind obligat să prezinte cu privire la proprii subcontractori documentele atestând îndeplinire respectivelor cerințe.

4.2.3 Capacitatea economico – financiară

Cerință:

Ofertantul să aibă o cifră de afaceri care să fie cel puțin egală cu dublul valorii estimate a Contractului de Lucrări.

În vederea îndeplinirii cerinței, Ofertanții vor prezenta în copie conformă cu originalul:

- (a) Bilanțul contabil sau extrase din bilanț, în cazul în care publicarea acestor bilanțuri este prevăzută de legislația țării în care este stabilit fiecare ofertant;
- (b) Declarații privind cifra de afaceri sau orice alte documente echivalente.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Cifra de afaceri a operatorilor economici încadrați conform legii în categoria întreprinderilor mici și mijlocii va fi acceptată la o valoare reprezentând 50% din valoarea impusă prin intermediul cerinței.

Dacă un grup de operatori economici depune o ofertă comună, atunci situația se demonstrează prin luarea în considerare (cumularea) a resurselor tuturor membrilor asocierii. În acest caz, fiecare asociat este obligat să prezinte aceste documente, iar cerința minimă se va considera îndeplinită în mod cumulativ de operatorii economici participanți la procedură în asociere.

Pentru îndeplinirea cerinței, Ofertanții pot beneficia de principiul „utilizării capacităților altor entități”.

4.2.4 Capacitatea tehnică – profesională

Cerință:

Ofertantul sa fi executat în ultimii 3 ani lucrări similare de proiectare și execuție a cel puțin trei centrale de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie având o capacitate cumulată de 25MW.

În vederea îndeplinirii cerinței, Ofertanții vor prezenta în original sau în copie conformă cu originalul:

- 1) Lista contractelor prestate în ultimii 3 ani și pe care intenționează să le utilizeze în demonstrarea experienței în executarea lucrărilor– Formularul 7, în original;

Documente (contracte, procese verbale de recepție, copie factura, etc.) din care să rezulte execuția de lucrări de proiectare și execuție a cel puțin trei centrale de producere a energiei electrice din surse regenerabile de energie având o capacitate cumulată de 25 MW (copie conținând mențiunea conform cu originalul). Totodată, Ofertanții vor putea dovedi îndeplinirea cerinței prin orice tip de mijloace care pot fi verificate de către BILRO.

Dacă un grup de operatori economici depune o ofertă comună, atunci situația se demonstrează prin luarea în considerare (cumularea) a resurselor tuturor membrilor asocierii. În acest caz, fiecare asociat este obligat să prezinte aceste documente, iar cerința minimă se va considera îndeplinită în mod cumulativ de operatorii economici participanți la procedură în asociere.

Pentru îndeplinirea cerinței, Ofertanții pot beneficia de principiul „utilizării capacităților altor entități”.

5. Prezentare și deschiderea ofertelor

5.1 Depunerea ofertelor

Ofertele vor fi depuse în limba română. Documentele prezentate în altă limbă decât limba română vor fi însoțite de o traducere autorizată în limba română.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Ofertele vor fi valabile pentru o perioadă de cel puțin 90 de zile de la data stabilită pentru deschiderea acestora. Ofertantul are obligația de a menține oferta valabilă pe toată perioada de valabilitate prevăzută în Caietul de Sarcini.

Oferta se va depune în format fizic la adresa din Str. Gara Herăstrău nr. 2-4, Etaj 6, Sector 2, București, în atenția Dlui Vlad Pîrăianu, în următoarele condiții obligatorii:

- a) Oferta se va depune într-un exemplar original și o copie pe Stick USB;
- b) Oferta va conține câte 3 plicuri care vor fi etichetate astfel: (i) Plicul A - Documente de calificare, (ii) Plicul B - Propunerea tehnică, (iii) Plicul C - Propunerea financiară, indicându-se totodată denumirea ofertantului și adresa acestuia. Acestea vor fi închise într-un plic separat netransparent. Pe acest plic se va marca: (i) obiectul Procedurii, (ii) achizitorul și adresa completă a acestuia, (iii) Mențiunea:

**"A NU SE DESCHIDE ÎNAINTE DE DATA DE DESCHIDERE A OFERTELOR:
16.01.2025, ora 15:00"**

- (a) Documentele care însoțesc oferta sunt: scrisoarea de înaintare (Formularul 1), împuternicire (Formular 9) și copie carte de Identitate a împuternicitului (dacă este cazul).
- (b) Întreaga ofertă va fi semnată și ștampilată pe fiecare pagină și numerotată crescător de la prima până la ultima pagină, pe aceasta din urmă fiind trecută mențiunea „ULTIMA PAGINĂ, prezentul dosar conține un număr de.....pagini numerotate de la 1 la.....n”.
- (c) În cazul unor neconcordanțe între varianta pe suport hârtie și cea în format electronic, va prevala cea pe suport hârtie (original).
- (d) Originalul trebuie tipărit cu cerneală neradiabilă și va fi semnat pe fiecare pagină de reprezentantul/reprezentanții autorizați corespunzător să angajeze Ofertantul în Contract.
- (e) Oferta va conține în mod obligatoriu un OPIS al documentelor care se depun.
- (f) Orice ștersătură, adăugare, interliniere sau scris peste cel dinainte sunt valide doar dacă sunt vizate de către persoana/persoanele autorizată/autorizate să semneze oferta.
- (g) BILRO nu își asumă nicio responsabilitate în cazul în care documentele de participare nu sunt intacte, sigilate sau plicul exterior nu este marcat conform prevederilor de mai sus.

Cheltuielile poștale cad în sarcina Ofertanților.

Ofertele primite se păstrează nedeschise de BILRO, până la data și ora începerii ședinței de deschidere.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Oferta se depune cel mai târziu la data de 16.01.2025 la orele 12.00. Oferta care este depusă/transmisă la o altă adresă a autorității contractante decât cea stabilită în anunțul de participare sau care este primită de către achizitor după expirarea datei/orei limită pentru depunere se păstrează nedeschisă la dosarul achiziției.

5.2 Modul de prezentare a ofertei

5.2.1 Modul de prezentare a documentelor de calificare

Documentele enumerate la punctul 4.2 de mai sus vor fi incluse în plicul A.

5.2.2 Modul de prezentare a propunerii tehnice

Ofertantul are obligația de a întocmi propunerea tehnică astfel încât în procesul de evaluare, informațiile din cadrul acesteia să permită identificarea facilă a corespondenței cu specificațiile tehnice minime.

Ofertantul trebuie să prezinte un exemplar al ofertei și al documentelor care o însoțesc, aceste fiind incluse în plicul B.

Se vor respecta prevederile specifice aplicabile în domeniul securității și sănătății în muncă. Operatorii economici vor indica în cadrul ofertei faptul că la elaborarea acesteia au ținut cont de obligațiile referitoare la condițiile de muncă și protecția muncii.

Ofertantul va depune în cadrul procedurii oferta tehnică care va conține cel puțin următoarele elemente:

- propunerea de mobilare propusă în conformitate cu prevederile Caietului de Sarcini;
- planul de amplasament / plan de situație propus cu evidențierea locațiilor pentru PTAB-uri în funcție de soluția propusă de acesta;
- schema electrică monofilară generală la nivel de 20 kV a centralei propusă împreună cu soluțiile de compensare externă a energiei electrice reactive pentru asigurarea conformității tehnice a centralei la punerea în funcțiune;
- specificațiile tehnice aferente tuturor echipamentelor și a produselor propuse a fi livrate/montate/instalate în cadrul prezentei proceduri care sunt în scopul ofertantului.

Oferta tehnică de realizare a centralei fotovoltaice trebuie să asigure respectarea prevederilor Caietului de Sarcini. Nerespectarea cerințelor minime privind oferta tehnică a ofertantului va conduce la declararea ofertei ca neconformă.

5.2.3 Modul de prezentare a propunerii financiare

Ofertanții vor prezenta și depune Formularul 8. Documentul va fi inclus în plicul C.

Ofertantul are obligația de a exprima prețul în Lei, fără TVA, evidențiindu-se distinct TVA-ul.

Prețul total indicat în cadrul ofertei financiare va fi defalcat pe următoarele categorii de Lucrări:

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Lista de cantitati privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului de investitie

Construire Parc Fotovoltaic 25MW

Poziție	Descriere	U/M	Cant.	Pret Unitar (RON)	Pret total (RON)
				lei	lei
1	2	3	4	5	6
1	Panouri fotovoltaice si accesorii				
1.1	Montare panouri fotovoltaice	buc			
2	Invertoare				
2.1	Montare invertoare	buc			
3	Cabluri electrice				
3.1	Procurare cablu curent continuu	m			
3.2	Montare cablu curent continuu inclusiv realizare profil	m			
3.3	Procurare cablu medie tensiune	m			
3.4	Montare cablu medie tensiune inclusiv realizare profil	m			
4	Sistem de sustinere panouri fotovoltaice				
4.2	Instalare/montare sisteme de sustinere panouri fotovoltaice	buc			
5	Posturi de transformare				
5.1	Procurare posturi de transformare ridicatoare JT/MT complet echipate	buc			
5.2	Montare posturi de transformare ridicatoare JT/MT complet echipate	buc			
6	Priza de legare la pamant				
6.1	Ansamblu prize de legare la pământ cu rezistență mai mică de 1 Ohm inclusiv transportul materialelor	buc			
7	Dotari parc fotovoltaic				
7.1	Realizare imprejmuire parc fotovoltaic	buc			
7.2	Realizare iluminat exterior si supraveghere video	buc			
7.3	Amenajarea drumuri interioare	set			

Lucrarile ce nu se regasesc in tabelul anterior, se vor detalia separat.

5.3 Posibilitatea retragerii sau modificării unei oferte

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Oferta poate fi modificată/retrasă anterior datei și orei limită stabilite pentru depunerea acesteia.

Modificarea sau retragerea (de) ofertei se realizează prin solicitare scrisă în acest sens, depusă până la data limită stabilită pentru depunere.

Pentru a fi considerate parte a candidaturii/ofertei, modificările trebuie prezentate cu amendamentul că pe plicul exterior se va marca, în mod obligatoriu, și inscripția "MODIFICARE".

Oferta este declarată întârziată, dacă aceasta a fost depusă la o altă adresă decât cea stabilită în anunțul de participare sau a fost depusă după data și ora limită de depunere a ofertelor.

5.4 Deschiderea ofertelor

Ofertele vor fi deschise în data 16.01.2025, la orele 15:00, la adresa din Str. Gara Herăstrău nr. 2-4 etaj 6, Sector 2, București.

La ședința de deschidere vor participa: (i) membrii comisiei de evaluare; (ii) alte persoane autorizate de BILRO SUNNY S.R.L.

Cu ocazia deschiderii ofertelor, achizitorul va elabora un raport cu documentele primite de la fiecare ofertant.

6. Evaluarea ofertelor

6.1 Numirea comisiei de evaluare

Comisia de evaluare este alcătuită din 3 sau mai mulți membri numiți de către BILRO. BILRO poate de asemenea desemna 2 (două) persoane care să acționeze ca înlocuitori ai membrilor comisiei de evaluare.

Comisia de evaluare își exercită atribuțiile în prezenta tuturor membrilor săi, sub conducerea președintelui.

Membrii comisiei de evaluare vor emite înainte de ședința de deschidere a ofertelor depuse o declarație de confidențialitate și de imparțialitate și cu privire la conflictul de interese.

Comisia de evaluare este responsabilă pentru:

- (a) adoptarea unei decizii în legătură cu ofertele prezentate în Procedură cu majoritate simplă;
- (b) deschiderea ofertelor și a plicurilor incluse în cadrul acestora;
- (c) realizarea clasamentului final;

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

(d) atribuirea contractului către câștigătorul Procedurii.

6.2 Procesul de evaluare și atribuire

Comisia de evaluare va deschide plicurile în care se găsesc ofertele, le va analiza și va aloca puncte conform criteriilor prevăzute în secțiunea 7 și va stabili un clasament, transmitând rezultatele reprezentantului BILRO.

Comisia de evaluare stabilește punctajul fiecărei oferte, ținând seama de ponderile stabilite în Caietul de Sarcini. Oferta câștigătoare este oferta care întrunește cel mai mare punctaj în urma aplicării criteriilor de atribuire. În cazul în care există punctaje egale între ofertanții clasati pe primul loc, departajarea acestora se va face în funcție de punctajul obținut pentru factorul 1 de evaluare.

Pe parcursul aplicării procedurii de atribuire, comisia de evaluare are dreptul de a solicita clarificări și, după caz, completări ale documentelor prezentate de ofertanți pentru demonstrarea conformității ofertei cu cerințele solicitate. Ofertanții trebuie să răspundă la solicitarea concedentului în termen de 2 zile lucrătoare de la primirea acesteia. Achizitorul nu are dreptul ca prin clarificările ori completările solicitate să determine apariția unui avantaj în favoarea unui ofertant.

Ulterior întocmirii clasamentului, comisia de evaluare va elabora raportul procedurii de achiziție, care va fi comunicat tuturor Ofertanților prin publicare pe platforma <https://proiecte.pnrr.gov.ro> și prin email. Raportul procedurii de achiziție va fi completat ulterior parcurgerii etapelor prevăzute în secțiunea 8 de mai jos și va fi transmis către Ofertanți prin publicare pe platforma <https://proiecte.pnrr.gov.ro>.

BILRO va încheia Contractul de Lucrări cu ofertantul a cărui ofertă a fost stabilită ca fiind câștigătoare. BILRO va informa Ofertanții despre rezultatul Procedurii și implicit despre atribuirea Contractului de Lucrări în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea Contractului prin publicare pe pagina web BILRO, www.bilrosunny.ro și pe platforma PNRR <https://proiecte.pnrr.gov.ro>.

7. Criterii de atribuire

Contractul va fi atribuit pe baza principiului „cele mai avantajoase oferte”, în funcție de punctajul alocat conform prezentei secțiuni.

Factori de evaluare	Punctaj maxim
1. Cel mai scăzut preț (oferta cea mai scăzută)	50 puncte
2. Cel mai scurt termen de execuție	30 puncte
3. Capacitate tehnică a ofertantului și oferta tehnică	20 puncte
Punctaj maxim	100 puncte

Explicarea modului de acordare a punctajelor pentru fiecare factor de evaluare:

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

(a) Cel mai mic preț – maxim 50 puncte

Pentru factorul 1 de evaluare, punctajul se va calcula conform următoarei formule:

$$\text{Scor} = (\text{prețul cel mai scăzut} \times 50) / \text{preț ofertat}$$

În care:

- Prețul cel mai scăzut este prețul cel mai mic ofertat prin intermediul ofertelor considerate eligibile din perspectiva Caietului de Sarcini;
- Prețul ofertat este prețul propus prin oferta evaluată.

Oferta financiară incluzând cel mai scăzut preț va primi 50 de puncte.

(b) Cel mai scăzut termen de execuție – maxim 30 puncte

Pentru factorul 2 de evaluare, punctajul se va calcula conform următoarei formule:

$$\text{Scor} = (\text{termen maxim} - \text{termen ofertat}) / (\text{termen maxim} - \text{termen minim}) \times 30$$

În care:

- Termenul maxim este termenul de execuție cel mai lung care a fost ofertat în această Procedură;
- Termenul ofertat este termenul de execuție propus de Ofertantul a cărui ofertă este evaluată;
- Termenul minim este termenul de execuție cel mai scurt care a fost ofertat în această Procedură

Oferta incluzând cel mai scurt termen va primi 30 de puncte. Oferta care va prevedea un termen de 180 de zile pentru execuția Lucrărilor va primi 0 puncte.

(c) Capacitate tehnică a ofertantului și oferta tehnică

Punctajul de maxim 20 puncte este format din: (i) 15 puncte pentru capacitatea tehnică a ofertantului și (ii) 5 puncte pentru oferta tehnică.

Pentru orice dotări și personal dedicat montării panourilor fotovoltaice, suplimentar celor minim prevăzute în secțiunea 3.3.2 - Execuția, punctul 1 de mai sus, Ofertantul va primi puncte suplimentare, în limita a 15 puncte, după cum urmează:

- Ofertantul care va oferta și va demonstra că deține în dotare mai mult de 7 mașini/utilaje de batut va obține un punctaj suplimentar de câte 2 puncte pentru fiecare mașină, maxim 10 puncte. Ofertantul va avea obligația de a utiliza dotările oferite în scopul executării Lucrărilor constituind obiectul acestei Proceduri, sub sancțiunea aplicării de către beneficiarul privat a unei penalități prevăzute în Contractul de Lucrări.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- Ofertantul care va include în lista de personal calificat mai mult de 5 persoane specializate pentru montarea panourilor fotovoltaice – COD COR 741103, va primi câte 1 punct pentru fiecare persoană indicată, maxim 5 puncte. Personalul calificat indicat în oferta tehnică va fi în mod obligatoriu utilizat pentru executarea Lucrărilor constituind obiectul Contractului, sub sancțiunea aprobării de către beneficiarul privat a unei penalități prevăzute în Contractul de Lucrări.

Se va acorda câte 1 punct pentru prezentarea următoarelor documente/detalii (maxim 5 puncte):

- (a) schemele electrice monofilare pentru partea de curent continuu, curent alternativ JT (joasă tensiune) și MT (medie tensiune);
- (b) planul de situație cu indicarea circuitelor de curent continuu împreună cu componența stringurilor;
- (c) planul de situație cu indicarea circuitelor de curent alternativ pe partea de joasă tensiune;
- (d) planul de situație cu indicarea circuitelor de curent alternativ pe partea de medie tensiune;
- (e) planul de situație cu indicarea circuitelor pentru sistemul de iluminat, sistemul de CCTV, sistemul de alarmă și pentru serviciile interne;

8. Contestații

Eventualele contestații formulate de către Ofertanții care se consideră lezați în drepturile lor ca urmare a modului în care s-a desfășurat Procedura sau ca urmare a deciziilor luate în urma procesului de evaluare a ofertelor se vor depune în termen de 5 zile lucrătoare de la transmiterea de către achizitor a proiectului de raport de procedura a achiziției.

Contestația se transmite către BILRO SUNNY S.R.L. prin email la adresa production@alivecapital.ro sau prin fax la nr. 0314378951.

BILRO SUNNY S.R.L. va proceda la soluționarea contestației depuse și îi va comunica Ofertantului răspunsul în termen de 5 zile lucrătoare de la primirea acesteia. Soluția pronunțată de către beneficiarul privat cu privire la contestație va fi publicată și în platforma PNRR disponibilă la <https://proiecte.pnrr.gov.ro/#/transparency>.

În situația în care Ofertantul este nemulțumit de modul în care BILRO SUNNY S.R.L. a soluționat contestația, acesta se poate adresa coordonatorului de reforme și/sau investiții în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii răspunsului, notificând beneficiarul privat cu privire la acțiunea inițiată.

Totodată, în cazul în care Ofertantul este nemulțumit de modul în care coordonatorul de reforme și/sau investiții a soluționat contestația, acesta se poate adresa instanțelor de judecată competente, în condițiile legii, notificând atât coordonatorul de reforme și/sau investiții, cât și beneficiarul privat cu privire la acțiunea inițiată.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

SECȚIUNEA 2 - FORMULARE

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formularul nr. 1

Ofertant

[•]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

Nr. înregistrare:/.....

Înregistrat la sediul achizitorului

Nr. /

SCRISOARE DE ÎNAINȚARE

Către, BILRO SUNNY SRL

Strada Muzelor, nr. 22A, biroul 17, cam. 6, etaj 1, Sector 4, Bucuresti

Ca urmare a anunțului din data de [•], în scopul atribuirii „Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejmui (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)”, noi [•] (denumirea/numele ofertantului) vă transmitem alăturat, următoarele Coletul sigilat și marcat în mod vizibil, conținând în original:

- a) Oferta;
- b) Documentele care însoțesc oferta;

Avem speranța că oferta noastră este corespunzătoare și va satisface cerințele.

Data completării:

[•]

Cu stimă,

Ofertant,

[•]

(semnătura autorizată)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formularul nr. 2

Ofertant/ asociat/ subcontractant/ terț susținător

[●]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

DECLARAȚIE
privind neîncadrarea în situații care să afecteze calitatea de participant

Subsemnatul, [●], reprezentant legal/împuternicit al [●] (denumirea/numele și sediul/adresa ofertantului), în calitate de ofertant la Procedura pentru atribuirea „Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejmui (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)”, organizată de BILRO SUNNY S.R.L., publicată la data de [●] (ziua/luna/anul) declar pe proprie răspundere că:

- a) nu am intrat în faliment ca urmare a hotărârii pronunțate de judecătorul-sindic;
- b) nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, prin hotărâre definitivă a unei instanțe judecătorești, pentru o faptă care a adus atingere eticii profesionale sau pentru comiterea unei greșeli în materie profesională;
- c) prezint informațiile solicitate de către achizitor, în scopul demonstrării îndeplinirii criteriilor, ca fiind adevărate;
- d) nu prezint informații false.

Subsemnatul(a) declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că achizitorul are dreptul de a solicita, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, orice documente doveditoare de care dispunem.

Înțeleg că în cazul în care aceasta declarație nu este conformă cu realitatea sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data completării: [●]

[●]

(semnătura autorizată)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formular nr. 3.1

Ofertant/ asociat/ subcontractant/ terț susținător (persoană juridică)

[•]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

DECLARAȚIE

Privind evitarea conflictului de interese

În obținerea și utilizarea fondurilor privind procedurile care se aplică în cazul achizițiilor organizate de către beneficiarii privați pentru atribuirea și gestionarea contractelor de furnizare de produse, prestare de servicii, execuție de lucrări, finanțate din fondurile externe nerambursabile și/sau din împrumuturile aferente Mecanismului de Redresare și Reziliență

Subsemnatul/a, CNP în calitate de reprezentant legal al....., referitor la procedura de achiziție pentru atribuirea „Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și înpremuiri (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)”, derulată de către BILRO SUNNY S.R.L., declar pe proprie răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal și la art. 18 indice 1 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, următoarele:

- mă oblig ca pe parcursul perioadei de implementare și a perioadei de sustenabilitate aferente contractului / deciziei / ordinului / acordului de finanțare menționat mai sus să nu angajez persoane fizice soț/soție, rude ori afini până la gradul II inclusiv ai acestora și să nu contactez persoane juridice, care au fost implicate în procesul de verificare / evaluare a cererilor de finanțare în cadrul procedurii de selecție și/sau în procesul de monitorizare / verificare / aprobare / plată / rambursare aferente contractului / deciziei / ordinului / acordului de finanțare menționat mai sus. În acest sens mă oblig să solicit o declarație pe proprie răspundere fiecărei persoane pe care urmez să o angajez și să verific lista persoanelor juridice care au fost implicate în procesul de verificare/ evaluare a cererilor de finanțare în cadrul procedurii de selecție și/sau în procesul de monitorizare/ verificare/ aprobare/ plată/ rambursare aferente contractului/ deciziei/ ordinului/ acordului de finanțare în care va fi implicată BILRO SUNNY SRL.
- mă angajez să iau toate măsurile necesare pentru a evita situațiile de natură să determine apariția unui conflict de interese, și confirm că nici la data prezentei și nici înainte cu 12 luni calendaristice față de data prezentei nu cunosc situații în care:
 - a) să existe/ să fi existat legături soț/soție, legături de rudenie sau afini până la gradul II inclusiv între structurile acționariatului / administratorii organizației care are calitatea de beneficiar și structurile acționariatului/ administratorii operatorilor economici care au calitatea de ofertant/ subcontractant/ asociat,
 - b) să existe/ să fi existat legături soț/soție, legături de rudenie sau afini până la gradul II inclusiv între membrii diferitelor comisii, alte persoane responsabile ale beneficiarului privat și ofertanți/ subcontractanți/ asociați sau
 - c) să existe/ să fi existat situații în care la nivelul ofertantului/ subcontractanților/ asociaților, administratorilor acestora, să existe persoane fizice sau juridice autonome sau legate între ele, care să dețină individual sau împreună mai mult de 25% din pachetul de acțiuni sau din părțile sociale, la doi sau mai mulți dintre operatorii economici, care au depus oferte distincte la prezenta procedură de achiziție în calitate de ofertant/ subcontractant/ asociat.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

- d) să existe/ să fi existat situații în care beneficiarul privat și unul dintre ofertanți/ subcontractanți/ asociați să aibă beneficiari real comuni, inclusiv soț/soție, beneficiari reali cu legături de rudenie sau afini până la gradul II,
- e) să se fi dat/ primit cadouri sau să fi acordat/ beneficiat de alte forme de ospitalitate care excedă ceea ce ar fi obișnuit/ modest și pe cale de consecință poate fi considerat a fi un stimulent.

Subsemnatul/a declar ca voi notifica imediat beneficiarul, dacă vor interveni modificări în prezenta declarație și în cel mai scurt timp posibil voi lua măsuri pentru remedierea conflictului de interese.

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că MIPE, coordonatorul de reforme/investiții și Autoritatea de Audit au dreptul de a-mi solicita, în scopul verificării și confirmării declarației, orice informații suplimentare.

Înțeleg că, în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea, sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data completării: [●]

[●]
(numele și funcția)
(semnătura autorizată)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formular nr. 3.2

Ofertant/ asociat/ subcontractant/ terț susținător (persoană fizică)

[•]

(nume, adresa, cod numeric personal)

DECLARAȚIE

Privind evitarea conflictului de interese

În obținerea și utilizarea fondurilor privind procedurile care se aplică în cazul achizițiilor organizate de către beneficiarii privați pentru atribuirea și gestionarea contractelor de furnizare de produse, prestare de servicii, execuție de lucrări, finanțate din fondurile externe nerambursabile și/sau din împrumuturile aferente Mecanismului de Redresare și Reziliență

Subsemnatul/a, CNP în calitate de reprezentant al....., referitor la procedura de achiziție pentru atribuirea „Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejurimi (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)”, derulată de către BILRO SUNNY S.R.L., declar pe proprie răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr.286/2009 privind Codul penal și la art. 18 indice 1 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, următoarele:

- mă angajez să iau toate măsurile necesare pentru a evita implicarea mea în situații de natură să determine apariția unui conflict de interese, și confirm că nici la data prezentei și nici înainte cu 12 luni calendaristice față de data prezentei nu cunosc situații în care:
 - a) să existe/ să fi existat legături soț/soție, legături de rudenie sau afini până la gradul II inclusiv între structurile acționariatului / administratorii organizației care are calitatea de beneficiar și structurile acționariatului / administratorii operatorilor economici care au calitatea de ofertant/ subcontractant/ asociat,
 - b) să existe/ să fi existat legături soț/soție, legături de rudenie sau afini până la gradul II inclusiv între membrii diferitelor comisii, alte persoane responsabile ale beneficiarului privat și ofertanți/ subcontractanți/ asociați sau
 - c) să existe/ să fi existat situații în care la nivelul ofertantului/ subcontractanților/ asociaților, administratorilor acestora, să există persoane fizice sau juridice autonome sau legate între ele, care să dețină individual sau împreună mai mult de 25% din pachetul de acțiuni sau din părțile sociale, la doi sau mai mulți dintre operatorii economici, care au depus oferte distincte la prezenta procedură de achiziție în calitate de ofertant/ subcontractant/ asociat.
 - d) să existe/ să fi existat situații în care beneficiarul privat și unul dintre ofertanți/ subcontractanți/ asociați să aibă beneficiari real comuni, inclusiv soț/soție, beneficiari reali cu legături de rudenie sau afini până la gradul II,
 - e) să se fi dat/ primit cadouri sau să fi acordat/ beneficiat de alte forme de ospitalitate care excedă ceea ce ar fi obișnuit / modest și pe cale de consecință poate fi considerat a fi un stimulent.

Subsemnatul/a declar ca voi notifica imediat coordonatorul de reforme/investiții responsabil pentru reforma/investiția din care face parte contractul/ decizia/ ordinul/ acordul de finanțare la care este parte BILRO SUNNY SRL dacă vor interveni modificări în prezenta declarație și în cel mai scurt timp posibil voi lua măsuri pentru remedierea conflictului de interese.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că MIPE, coordonatorul de reforme/investiții și Autoritatea de Audit au dreptul de a-mi solicita, în scopul verificării și confirmării declarației, orice informații suplimentare.

Înțeleg că, în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea, sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Data completării: [●]

[●]
(semnătura)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formularul nr. 4

Ofertant/ asociat/ subcontractant/ terț susținător (persoană juridică)

[●]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

**DECLARAȚIE
privind calitatea de participant**

1. Subsemnatul, [●], reprezentant legal/împuternicit al [●] (denumirea/numele și sediul/adresa), declar pe proprie răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că la procedura pentru atribuirea „Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejmui (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)”, publicată de BILRO SUNNY S.R.L. la data de [●] (ziua/luna/anul) particip și depun oferta:

- ☐ în nume propriu;
- ☐ ca asociat în cadrul asocierii condusă de < numele liderului >;
- ☐ ca subcontractor

(se bifează opțiunea corespunzătoare).

2. Confirmăm faptul că nu licităm pentru același contract în nicio altă formă.

3. (Aplicabil doar pentru membrii în asocieri) Confirmăm, ca membru în consorțiu/asociere că toți membrii răspund solidar pentru execuția contractului, că membrul conducător este autorizat să oblige și să primească instrucțiuni în numele și pe seama fiecărui membru, este răspunzător în nume propriu și în numele Asocierii pentru îndeplinirea contractului, inclusiv plățile și că toți membrii asocierii se obligă să rămână în asocieri pe întreaga durată a execuției contractului.

4. Suntem de acord să ne supunem regulilor de evitare a conflictului de interese și adăugăm, în mod special, că nu avem niciun potențial conflict de interese sau alte relații asemănătoare cu ceilalți candidați sau alte părți implicate în procedura de atribuire în timpul depunerii ofertei;

5. Subsemnatul declar că:

- ☐ nu sunt membru al niciunui grup sau rețele de operatori economici;
- ☐ sunt membru în grupul sau rețeaua a cărei listă cu date de recunoaștere o prezint în anexa.

(se bifează opțiunea corespunzătoare)

6. Subsemnatul declar că voi informa imediat achizitorul dacă vor interveni modificări în prezenta declarație la orice punct pe parcursul derulării procedurii de atribuire a contractului de achiziție sau, în cazul în care vom fi desemnați câștigători, pe parcursul derulării contractului de achiziție.

7. De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că achizitorul 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.

8. Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, societate comercială, bancă, alte persoane juridice să furnizeze informații reprezentanților autorizați ai BILRO SUNNY SRL cu privire la orice aspect tehnic și financiar în legătură cu activitatea noastră.

Data completării: [●]

[●],

(semnătura autoriză)

în calitate de persoană legal autorizată să semneze oferta pentru și în numele [●] (denumire)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formularul nr. 5

Ofertant/ asociat/ subcontractant/ terț susținător (persoană juridică)

[•]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

DECLARAȚIE

privind evitarea dublei finanțări în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență

Subsemnatul(a), [•], posesor/posesoare al/a CI/BI seria [•] nr. [•], eliberat(ă) de [•], în calitate de reprezentant legal al [•], cu sediul social în [•], cod de înregistrare fiscală [•], referitor la procedura de achiziție pentru atribuirea Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejurimi (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente), derulată de către BILRO SUNNY S.R.L., ca urmare a apelului de proiecte [•] și în cadrul Contractului de finanțare nr. 127/27.12.2023, pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. [286/2009](#) privind [Codul penal](#), cu modificările și completările ulterioare, și la art. 18¹ din Legea nr. [78/2000](#) pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, declar următoarele:

- solicitantul, [•], pe care îl reprezint, sau bugetele administrate de aceasta sau în numele ei nu a beneficiat și nu beneficiază în prezent de finanțare din fonduri externe nerambursabile și/sau rambursabile, pentru activitățile specifice care fac obiectul prezentei oferte pentru achiziții;

- nu am cunoștință de vreo situație de "dublă finanțare", așa cum este ea definită la art. 9 din Regulamentul (UE) [2021/241](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 12 februarie 2021 de instituire a Mecanismului de redresare și reziliență și la art. 191 din Regulamentul (UE, Euratom) [2018/1046](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iulie 2018 privind normele financiare aplicabile bugetului general al Uniunii, de modificare a Regulamentelor (UE) nr. [1.296/2013](#), (UE) nr. [1.301/2013](#), (UE) nr. [1.303/2013](#), (UE) nr. [1.304/2013](#), (UE) nr. [1.309/2013](#), (UE) nr. [1.316/2013](#), (UE) nr. [223/2014](#), (UE) nr. [283/2014](#) și a Deciziei nr. [541/2014/UE](#) și de abrogare a Regulamentului (UE, Euratom) nr. [966/2012](#).

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, coordonatorul de reforme/investiții și autoritatea de audit au dreptul de a-mi solicita, în scopul verificării și confirmării declarației, orice informații suplimentare.

Înțeleg că, în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea, sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Am luat cunoștință că declarația în fals atrage după sine încetarea contractului de achiziție, precum și obligarea ofertantului pe care îl reprezint la rambursarea sumelor care fac obiectul dublei finanțări și la plata de despăgubiri pentru perioada scursă de la încasarea sumelor până la data descoperirii falsului.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Data completării: [●]

[●],

(semnătura autoriză)

în calitate de persoană legal autorizată să semneze oferta pentru și în numele [●] (denumire)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formularul nr. 6

Ofertant/ asociat/ subcontractant/ terț susținător (persoană juridică)

[•]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

DECLARAȚIE

privind respectarea principiului DNSH - "Do No Significant Harm" în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile aferente Mecanismului de redresare și reziliență, prin Planul național de redresare și reziliență

Subsemnatul(a), [•], posesor/posesoare al/a CI/BI seria [•] nr. [•], eliberat(ă) de [•] în calitate de reprezentant legal al [•], cu sediul social în [•], cod de înregistrare fiscală [•], referitor la procedura de achiziție [•], derulată de către pentru atribuirea Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejurimi (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente), derulată de către BILRO SUNNY S.R.L. și în cadrul Contractului de finanțare nr. 127/27.12.2023 pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, așa cum este acesta prevăzut la art. 326 din Legea nr. [286/2009](#) privind [Codul penal](#), cu modificările și completările ulterioare, și la art. 18¹ din Legea nr. [78/2000](#) pentru prevenirea, descoperirea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările și completările ulterioare, declar următoarele:

- produsele furnizate/serviciile prestate/lucrările executate respectă principiul DNSH, în concordanță cu condițiile incluse în ghidul specific al solicitantului, cu cele precizate la nivelul investițiilor, precum și cu cele enunțate în anexa la Decizia de punere în aplicare a Consiliului de aprobare a evaluării planului de redresare și reziliență al României nr. 12.319/21 ADD, raportat la 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), și cu Regulamentul delegat (UE) al Comisiei [C (2021) 2.800/3], în temeiul Regulamentului privind taxonomia (UE) ([2020/852](#));

- produsele furnizate/serviciile prestate/lucrările executate nu prejudiciază în mod semnificativ pe durata întregului ciclu de viață a investiției niciunul dintre cele 6 obiective de mediu, prin raportare la prevederile art. 17 din Regulamentul (UE) [2020/852](#) al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iunie 2020 privind instituirea unui cadru care să faciliteze investițiile durabile și de modificare a Regulamentului (UE) [2019/2.088](#), respectiv:

- a) atenuarea schimbărilor climatice;
- b) adaptarea la schimbările climatice;
- c) utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a celor marine;
- d) tranziția către o economie circulară;
- e) prevenirea și controlul poluării;
- f) protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

De asemenea, declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, coordonatorul de reforme/investiții și Autoritatea de Audit au dreptul de a-mi solicita, în scopul verificării și confirmării declarației, orice informații suplimentare.

Înțeleg că, în cazul în care această declarație nu este conformă cu realitatea, sunt pasibil de încălcarea prevederilor legislației penale privind falsul în declarații.

Am luat cunoștință că declarația în fals atrage după sine încetarea contractului de achiziție, precum și obligarea ofertantului pe care îl reprezint la rambursarea sumelor care fac obiectul nerespectării principiului DNSH și la plata de despăgubiri pentru perioada scursă de la încasarea sumelor până la data descoperirii falsului.

Data completării: [●]

[●],

(semnătura autoriză)

în calitate de persoană legal autorizată să semneze oferta pentru și în numele [●] (denumire)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formularul nr. 7

Ofertant/ asociat/ subcontractant/ terț susținător (persoană juridică)

[●]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

LISTA LUCRĂRILOR CONTRACTATE ȘI EXECUTATE ÎN ULTIMII 3 ANI

Subsemnatul, [●] reprezentant legal/împuternicit al [●] (denumirea/numele și sediul/adresa ofertantului), declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicate faptei de fals în acte publice, că datele prezentate în tabelul anexat sunt reale.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în fiecare detaliu și înțeleg că achizitorul 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 achizitorului BILRO SUNNY S.R.L., cu privire la orice aspect tehnic și financiar în legătură cu activitatea noastră.

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

Nr. crt.	Denumirea și obiectul contractului/ Numărul și data contractului	Denumirea/ numele beneficiarului/ clientului Adresa	Calitatea Furnizorului*	Prețul total al contractului Lei	Procent îndeplinit de Furnizor (%)	Perioada de prestare a furnizărilor **
0	1	3	4	5	6	7
1						
2						
3						
....						

Data completării: [●]

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

[•]

(semnătura autorizată)

* Se precizează calitatea în care a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi de: contractant unic sau contractant asociat.

** Se va preciza data de începere și de finalizare a prestării.



Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formularul nr. 8

Ofertant

[•]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

FORMULAR DE OFERTA

Către: BILRO SUNNY S.R.L.

Strada Muzelor, nr. 22A, biroul 17, cam. 6, etaj 1, Sector 4, BucurestiDoamnelor/Domnilor,

1. Examinând Caietul de sarcini, subsemnatul, reprezentant ai ofertantului [•] (denumirea/numele ofertantului) ne oferim ca, în conformitate cu prevederile și cerințele cuprinse în documentația mai sus menționată, să prestăm/executăm „Contractul de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și înprejmuiri (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)”, și să executăm lucrările conform dispozițiilor Caietului de Sarcini, în schimbul unui preț în sumă de [•] Lei (fără TVA în sumă de [•] Lei), defalcate după cum urmează:

Lista de cantitati privind cheltuielile necesare realizarii obiectivului de investitie

Construire Parc Fotovoltaic 25MW

Poziție	Descriere	U/M	Cant.	Pret Unitar (RON)	Pret total (RON)
				lei	lei
1	2	3	4	5	6
1	Panouri fotovoltaice si accesorii				
1.1	Montare panouri fotovoltaice	buc			
2	Invertoare				
2.1	Montare invertoare	buc			
3	Cabluri electrice				
3.1	Procurare cablu curent continuu	m			
3.2	Montare cablu curent continuu inclusiv realizare profil	m			
3.3	Procurare cablu medie tensiune	m			
3.4	Montare cablu medie tensiune inclusiv realizare profil	m			
4	Sistem de sustinere panouri fotovoltaice				
4.2	Instalare/montare sisteme de sustinere panouri fotovoltaice	buc			
5	Posturi de transformare				
5.1	Procurare posturi de transformare ridicatoare JT/MT complet echipate	buc			
5.2	Montare posturi de transformare ridicatoare JT/MT complet echipate	buc			

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

6	Priza de legare la pamant				
6.1	Ansamblu prize de legare la pământ cu rezistență mai mică de 1 Ohm inclusiv transportul materialelor	buc			
7	Dotari parc fotovoltaic				
7.1	Realizare imprejmuire parc fotovoltaic	buc			
7.2	Realizare iluminat exterior si supraveghere video	buc			
7.3	Amenajarea drumuri interioare	set			

2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră este stabilită câștigătoare, să asigurăm executarea în condițiile stabilite în Caietul de sarcini și în Contractul de Lucrări propus de către beneficiar.

3. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o durată de [●] de la data depunerii ofertei, respectiv până la data de [●] (ziua/luna/anul), și ea va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată oricând înainte de expirarea perioadei de valabilitate.

4. Până la încheierea și semnarea Contractului de Lucrări această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dumneavoastră, prin care oferta noastră este stabilită câștigătoare, vor constitui un contract angajant între noi.

Data completării: [●]

[●]

(nume și prenume)

(semnătură autorizată)

În calitate de persoană legal autorizată să semnez oferta pentru și în numele [●]
(denumirea/numele ofertantului)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

Formularul nr. 9

Ofertant

[•]

(denumirea, codul de înregistrare fiscală, adresa)

ÎMPUTERNICIRE

Prin prezenta, noi, [•] (denumirea/numele ofertantului), reprezentată legal prin [•] (numele și prenumele reprezentatului legal al ofertantului), având funcția de [•] (funcția conducătorului ofertantului), împuternicim pe [•] (numele și prenumele persoanei împuternicite), domiciliat în [•], care se legitimează cu carte de identitate seria [•] nr. [•], emisă de [•], la data de [•], CNP [•], să reprezinte în vederea depunerii ofertei în cadrul procedurii de atribuire a „Contractului de execuție lucrări de construire parc fotovoltaic și împrejurimi (inclusiv proiectare, furnizare și montaj echipamente)” și să îndeplinească orice activități necesare în acest scop.

Data completării:

[•]

Ofertant,
[•]
(semnătura autorizată)

Contract finanțare nr. 127 / 27.12.2023

SECȚIUNEA 3 – DRAFT CONTRACT

