

Caiet de Sarcini

PENTRU ATRIBUIREA „Contractului pentru executarea lucrărilor de construcție a unei centrale fotovoltaice și a unui gard (inclusiv proiectarea, furnizarea și instalarea echipamentelor)”

Procedura competitivă

Proiect: „Construcția capacității de producere și stocare a energiei electrice Focșani, constând în instalații de producere și stocare a energiei electrice, drumuri de acces, rețele interne de transport al energiei electrice, împrejurimi și stații de transformare”

Cod Mysmis 330014

Cumpărător: 4P RENEWABLES FOCSANI S.R.L.
Aprobat: Mehmet Yukselen / Administrator
București, 2026



SECȚIUNEA I – SPECIFICAȚII TEHNICE

SPECIFICAȚII TEHNICE

1. Informații generale privind cumpărătorul (beneficiarul privat) și proiectul

Prezentele specificații tehnice (denumite în continuare „**Specificațiile tehnice**”) au ca scop descrierea procedurii de achiziție (denumită în continuare „**Procedura**”) care trebuie urmată pentru atribuirea contractului de execuție a lucrărilor de construcție pentru un parc fotovoltaic și împrejmuire (inclusiv proiectarea, furnizarea și instalarea echipamentelor) (denumit în continuare „**Contractul de lucrări**” sau „**Contractul**”) aferent investiției „**Construcția capacității de producere și stocare a energiei electrice Focșani, constând în instalații de producere și stocare a energiei electrice, drumuri de acces, rețele interne de transport al energiei electrice, împrejmuire și stații de transformare**” (denumită în continuare „**Proiectul**”), cu o capacitate instalată de producere de **7,18 MWp (DC) / 4,95 MWac (AC)**, situată în **județul Vrancea, municipiul Focșani, strada Nicolae Titulescu, nr. 42.**

Caietul de sarcini tehnice face parte integrantă din documentația de achiziție și constituie setul de cerințe pe baza cărora fiecare ofertant își va pregăti propria ofertă. Cerințele tehnice și specifice incluse în prezentul caiet de sarcini tehnice vor fi considerate cerințe minime.

Cerințele tehnice definite la nivelul Specificațiilor tehnice sau al oricărui document complementar, prin referire la standarde, la un producător specific, la mărci, brevete, tipuri, origine sau metodă specifică de fabricație/furnizare/ execuție, se înțelege ca fiind însoțite de mențiunea „**sau echivalent**”.

Cumpărătorul este societatea **4P RENEWABLES FOCSANI S.R.L., persoană juridică românească, cu sediul în Municipiul Râmnicu Vâlcea, Str. STOLNICENI, Nr. 225A, Județ Vâlcea , înregistrată la Registrul Comerțului sub nr. J2022006795401, cu codul de înregistrare fiscală 45939240 (denumită în continuare „Beneficiarul” sau „Cumpărătorul”).**

În vederea implementării Proiectului, BENEFICIARUL va semna contractul de finanțare cu **Ministerul Energiei**, în calitate sa de coordonator al reformelor și/sau investițiilor, în cadrul cererii **PFM322/PFM_P1/NA – Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice din surse regenerabile.**

Obiectivul general al proiectului este dezvoltarea și punerea în funcțiune a unui nou parc fotovoltaic cu o capacitate instalată de **4,95 MW**, colocat cu un sistem de stocare al energiei în baterii având o capacitate de 20 MWh (4.95 MWac), situat în **județul Vrancea, la sud-vest de municipiul Focșani.**

2. Informații generale privind procedura

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Procedura de achiziții publice organizată de BENEFICIAR în scopul atribuirii contractului de lucrări este o procedură competitivă, în conformitate cu prevederile Ghidului solicitantului și ale reglementărilor ulterioare emise de autoritate, aplicabile beneficiarilor care nu au obligația de a respecta prevederile legale aplicabile în domeniul achizițiilor publice.

Scopul procedurii este de a asigura atribuirea contractului de lucrări de către BENEFICIAR în conformitate cu următoarele principii principale: nediscriminare, tratament egal, recunoaștere reciprocă, transparență, proporționalitate și asumarea responsabilității.

2.1. Documentele procedurii

Documentele procedurii, pe baza cărora ofertanții (denumiți în continuare „ofertanții”) își vor pregăti oferta, includ:

- (a) Termenii de referință (inclusiv anexele acestora);
- (b) Anunțul de inițiere a procedurii (publicat pe site-ul BENEFICIARULUI <https://www.myenerjisolar.com/european-modernization-fund-focsani-tenders> și în Monitorul de Vrancea

2.2. Accesul la documentele procedurii. Clarificări privind procedura

Documentele de procedură au fost publicate la data de 23 ianuarie 2026 și pot fi accesate de potențialii ofertanți până la data finalizării procedurii la adresa <https://www.myenerjisolar.com/european-modernization-fund-focsani-tenders> . În plus, caietul de sarcini poate fi obținut gratuit, pe baza unei solicitări trimise prin e-mail la adresa europeanfundssourcing@myenerji.com în format electronic.

Solicitările de clarificări cu privire la procedură pot fi trimise la adresa de e-mail europeanfundssourcing@myenerji.com, până cel târziu la data de 09.02.2026, cu subiectul/referința: „Solicitare de clarificări – Contract light EPC”. Vor fi luate în considerare numai întrebările trimise în scris.

Răspunsurile la cererile de clarificare vor fi încărcate pe aceeași adresă de internet până la data de 11.02.2026. După încărcarea răspunsului pe site-ul web, BENEFICIARUL va trimite răspunsul și solicitantului prin e-mail.

3. Informații privind contractul de lucrări

3.1. Lucrări achiziționate

Valoarea totală estimată a contractului de lucrări este **de 6.000.000 lei**, fără TVA.

Pentru a evita orice dubiu, ofertantul va livra un proiect funcțional „**la cheie**” pentru centrala fotovoltaică, incluzând, împreună cu amenajarea terenului, structura stației, instalația electrică, instalarea panourilor și asamblarea echipamentelor, iar toate materialele necesare pentru executarea lucrărilor vor fi furnizate de ofertant.

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Având în vedere durata contractului și termenul scurt de livrare, valoarea contractului de lucrări **nu este ajustată.**

3.2. Caracteristicile lucrărilor achiziționate în cadrul contractului

Prin prezenta procedură, BENEFICIARUL intenționează să achiziționeze servicii de execuție „la cheie” pentru **centrala fotovoltaică**, cu o putere instalată de **7,18 MWp**, o putere instalată a invertorului de **4,95 MWac**, puterea instalată a panourilor fotovoltaice și un sistem de stocare cu o capacitate de **20 MWh / 4,95 MW**.

Având în vedere că beneficiarul acționează în calitate de titular al contractului de furnizare a panourilor fotovoltaice, procedura de achiziție se referă la atribuirea contractelor de furnizare a invertoarelor și a sistemului de stocare, astfel încât numărul final de panouri și invertoare și dimensiunile sistemului de stocare vor fi comunicate de către cumpărător după atribuirea contractului de furnizare.

În cadrul acestei proceduri, ofertantul va lua în considerare o putere a panourilor fotovoltaice cuprinsă între **635 și 660 Wp** și va depune o ofertă presupunând o putere a panourilor fotovoltaice de peste **635 W/panou**.

Ofertanții vor instala aproximativ **11.300** de panouri, cu următoarele caracteristici:

Puterea nominală a panoului (Pmp) (W) >635 W

Dimensiunile panoului (L × l × H) (mm)

2382 × 1134 × 30

2396 × 1134 × 30

Tipul panoului Monofacial / Bifacial – Sticlă dublă

Dimensiuni cablu DC (minim) (mm) (+) 350, (–) 250

Tipul celulei Tip N – Monocristalin

Curent nominal (Impp) < 16,00 A

Tensiune nominală (Vmpp) > 41 V

Eficiența modulului >23,50%

Greutatea modulului 31–34±1 kg

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Ofertanții vor instala un număr de 20 de invertoare

| Tip inverter | String (tip string)

Invertoarele centralizate nu sunt acceptate |

|-----|-----|

| Puterea nominală a inverterului (CA) | 300 kVA |

| Cerințe de compatibilitate a panourilor fotovoltaice | Invertoarele trebuie să permită utilizarea panourilor fotovoltaice monocristaline de tip N cu putere nominală peste 635 W/panou |

| Tensiune maximă DC | 1500 Vdc |

| Tensiune nominală CA | 800 V |

| Frecvența rețelei | 50 Hz |

| Factorul de putere (cosφ) | ±0,8 |

| Comunicație | RS485/PLC

Ofertantul va furniza propria soluție de monitorizare a inverterului și va include echipamentul necesar pentru comunicații, dar va asigura integrarea în sistemul SCADA existent al centralei electrice |

Ofertantul va instala o structură metalică de montare în conformitate cu specificațiile tehnice de mai jos

RÂND	TIP-2VX24	TIP-2VX12	TIP-2VX6	MASA APROXIMATIVĂ A MASA COMPLETĂ A MASA
RÂND-1			1	310
RÂNDUL 2	1	1	1	1985
RÂNDUL 3	2	1		2730
RÂND-4	2	1		2730
RÂND-5	2	1		2730
RÂNDUL 6	2	1		2730
RÂNDUL 7	2	1		2730
RÂNDUL 8	2	1		2730
RÂND-9	2	1		2730
RÂND-10	2			2110
RÂND-11	2	1		2730
RÂND-12	2	1		2730
RÂND-13	2	1		2730
RÂND-14	2	1		2730
RÂND-15	2	1		2730
RÂND-16	2	1		2730

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

RÂND-17	2	1		2730
RÂND-18	2	1		2730
RÂND-19	2	1		2730
RÂND-20	2	1		2730
RÂND-21	2	1		2730
RÂND-22	2	1		2730
RÂND-23	2	1		2730
RÂND-24	2	1		2730
RÂND-25	2	1		2730
RÂND-26	2	1		2730
RÂND-27	2	1	1	3040
RÂND-28	2	1	1	3040
RÂND-29	2	1	1	3040
RÂND-30	2	1	1	3040
RÂND-31	2	1	1	3040
RÂND-32	2	1	1	3040
RÂNDUL 33	2	1	1	3040
RÂNDUL 34	2	1	1	3040
RÂNDUL 35	2	1	1	3040
RÂNDUL 36	2	1	1	3040
RÂND-37	2	1	1	3040
RÂNDUL 38	2	1	1	3040
RÂND-39	2	1	1	3040
RÂND-40	2	1	1	3040
RÂND-41	2	1	1	3040
RÂND-42	2	1	1	3040
RÂND-43	2	1	1	3040
RÂND-44	2	1	1	3040
RÂND-45	2	1	1	3040
RÂND-46	2	1		2730
RÂND-47	1	1		1675
RÂND-48	3		1	3475
RÂND-49	2	1	1	3040
RÂND-50	3			3165
RÂND-51	2	1	1	3040
RÂND-52	2	1	1	3040
RÂND-53	2	1	1	3040
RÂND-54	2	1	1	3040
RÂND-55	2	1		2730
RÂND-56	2	1		2730
RÂND-57	2	1	1	3040
RÂND-58	2	1	1	3040

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

RÂND-59	2	1	1	3040
RÂND-60	3			3165
RÂND-61	3			3165
RÂND-62	3			3165
RÂND-63	3			3165
RÂND-64	4			4220
RÂND-65	4			4220
RÂND-66	4			4220
RÂND-67	3	1	1	4095
RÂND-68	3	1	1	4095
RÂND-69	4			4220
RÂND-70	4			4220
RÂND-71	3			3165
RÂND-72	3			3165
RÂND-73	3			3165
RÂND-74	2	1		2730
RÂND-75	2	1		2730
RÂND-76	2	1		2730
RÂND-77	2			2110
RÂND-78	2			2110
RÂND-79	2			2110
RÂND-80	2			2110
RÂND-81	2			2110
RÂND-82	2			2110
RÂND-83	2			2110
RÂND-84	1		1	1365
RÂND-85	1		1	1365
RÂND-86	1		1	1365
RÂND-87	1			1055
RÂND-88	1			1055
RÂND-89	1			1055
RÂND-90	1			1055
RÂND-91	1			1055
RÂND-92	1			1055
RÂND-93	1			1055
RÂND-94		1	1	930
RÂND-95		1	1	930
RÂND-96		1	1	930

Figura 1. Desen orientativ – Detalii structurale – secțiune transversală

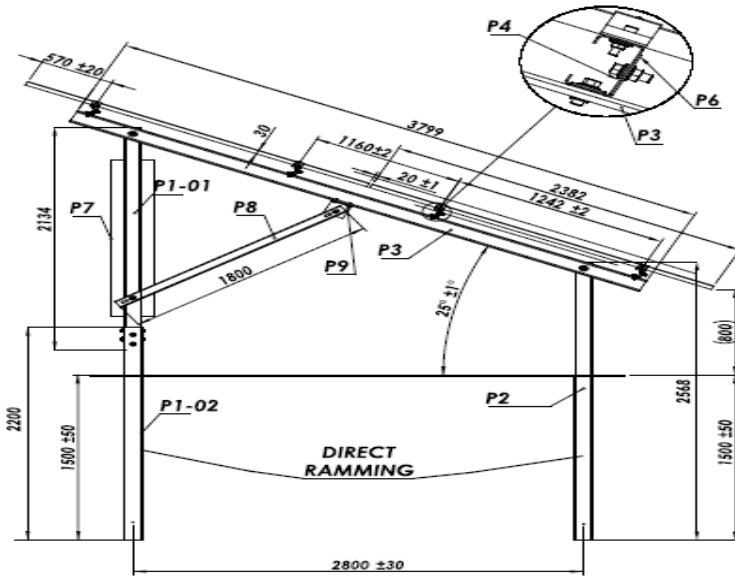


Figura 2. Desen indicativ – Detalii structurale – vedere structurală (Est – Vest)

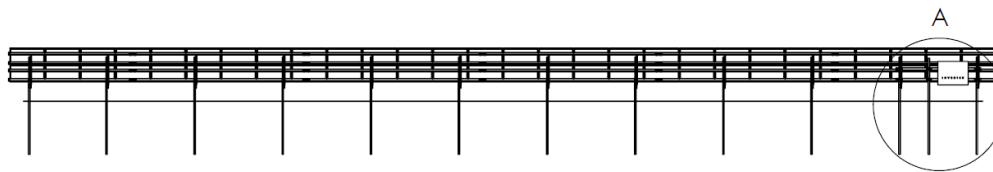
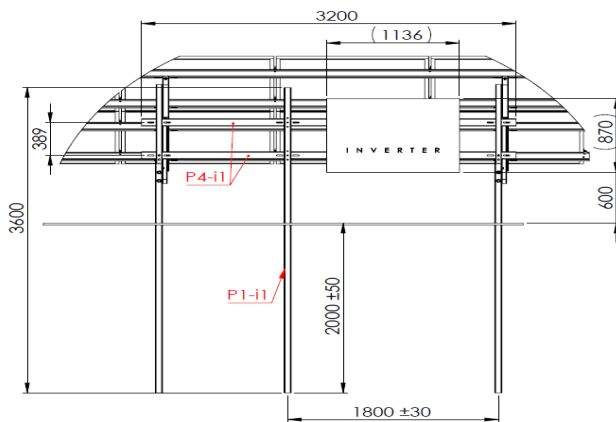


Figura 3. Desen indicativ – Detalii structura – soluție pentru structura de montare a invertoarelor



| Cerințe generale pentru sistemul de fixare a panourilor și invertoarelor | Structura metalică fixă trebuie dimensionată pentru a susține componentele centrale ale instalației fotovoltaice, ancorate fie pe piloni metalici.

Structura trebuie să reziste la solicitări de încărcare specifice (greutate proprie, vânt, zăpadă

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

etc.).

Ofertantul va prezenta note de calcul pentru structura propusă.

Dimensionarea se va efectua în conformitate cu standardele aplicabile. |

|---|---|

| **Conformitatea cu tipul de sol** | Structura trebuie să fie adecvată condițiilor specifice ale solului. Trebuie luate în considerare concluziile studiului geotehnic și ale raportului privind testul de extragere (testul de extragere).

| **Componentele sistemului de fixare a panourilor includ (cel puțin):** | stâlpi, grinzi, contrafișe, pane, toate elementele de fixare ale structurii;

elemente de fixare a panourilor fotovoltaice și elemente de fixare a invertoarelor de șir;

- structura stâlpilor de fundație (piloți înfiți)

- stâlpi spate cu o lungime minimă de 2.200 mm

(adâncime de încastrare min. 1.500 mm),

dimensiunea se stabilește pe baza raportului de testare a rezistenței la smulgere;

- stâlpi frontali cu o lungime minimă de 2.568 mm

(adâncime de încastrare min. 1.500 mm),

dimensiunea se stabilește pe baza raportului de testare a rezistenței la smulgere;

- structură metalică cu 2 panouri montate vertical (portret) pe fiecare masă individuală, în conformitate cu specificațiile din tabelul nr. 1 – Soluție de oferit;

- bare transversale de rigidizare, contra-rigidizare profilată pentru fixarea panourilor fotovoltaice și asigurarea rigidității structurale;

- bare de rigidizare orizontale, grosime minimă 1,5 mm;

- structură metalică pentru montarea invertoarelor de tip string care urmează să fie montate sub panouri sau pe stâlpi frontali, permițând montarea corectă a invertoarelor propuse;

greutatea maximă a invertorului: ... kg; distanța dintre ultimul rând de panouri și inverter pe verticală ≤ 500 mm; distanța minimă dintre panouri și inverter pe verticală: ≥ 250 mm. |

|---|---|

| **Unghiul de înclinare al panoului** | 25°

| **Materiale** | Piloții și conectorii de susținere vor fi zincate la cald conform EN ISO 1461, restul profilelor vor fi din oțel pregalvanizat (ZAM 310). Elementele de fixare vor fi A2-70 INOX.

| **Alte documente/informații necesare** | Calcule conform Eurocodurilor;

Proiectul tehnic referitor la structura metalică va fi emis împreună cu oferta;

Documentație tehnică / Manual de instalare și certificate de conformitate |

| **Garanție minimă** | • 10 ani protecție anticorozivă

- Referințe de proiectare: EUROCODURI

- Clasa oțelului: EN 10025 |

Achiziția se referă la executarea următoarelor lucrări:

- (a) Executarea tuturor studiilor geotehnice necesare;**
- (b) Servicii de proiectare în faza de construcție – proiect tehnic și detalii de execuție (PT+DDE), care vor fi realizate în conformitate cu conținutul Deciziei Guvernului (HG) 907/2016.**
- c) Situațiile lucrărilor vor fi însoțite de devize estimative și vor respecta, de asemenea, cerințele legislației în vigoare (de exemplu, HG 907/2016 și alte reglementări aplicabile) pentru valoarea totală a proiectului și vor fi respectate de furnizor până la finalizarea proiectului.**
- (d) Achiziționarea tuturor materialelor (cu excepția celor furnizate de beneficiar – structură, panouri, invertoare și BESS) și a produselor necesare, a tuturor echipamentelor, mijloacelor și utilajelor (inclusiv echipamentele de ridicare sau manipulare necesare pentru executarea lucrărilor);**
- (e) Lucrări de pregătire a terenului;**
- (f) Orice instalații provizorii necesare pentru pregătirea șantierului sau orice autorizații solicitate de contractant de la autoritățile competente pentru executarea lucrărilor de construcție și instalare;**
- (g) Transportul la șantier al tuturor materialelor, utilităților, componentelor și echipamentelor de lucru, prin orice mijloace normale sau extraordinare necesare pentru executarea lucrărilor;**
- (h) Achiziționarea, furnizarea și instalarea cablurilor electrice de joasă tensiune, inclusiv a carcaselor**
- (i) Achiziționarea, furnizarea și instalarea cablurilor electrice de medie tensiune, inclusiv a carcaselor**
- (j) Instalarea structurilor metalice fixe (inclusiv piloni înfipti) pentru montarea panourilor fotovoltaice și a invertoarelor; structura metalică fixă va fi pusă la dispoziție de beneficiar.**
- k) Instalarea panourilor fotovoltaice și executarea lucrărilor electrice pentru conectarea panourilor fotovoltaice cu cutii de joncțiune CC – curent continuu, instalarea și traseul cablurilor CC, montarea panourilor fotovoltaice și a elementelor de fixare pe structură; panourile și structura vor fi livrate de beneficiar**
- l) Instalarea cutiilor de joncțiune DC și executarea lucrărilor electrice pentru conectarea acestora la invertoare, după caz;**
- m) Instalarea invertoarelor și executarea lucrărilor electrice pentru conectarea invertoarelor la PTAB-uri (substații de joasă tensiune/LV pentru stații de transformare, incintă pentru invertoare), invertoarele vor fi furnizate de beneficiar;**
- n) Achiziționarea, livrarea și instalarea PTAB-urilor (inclusiv platforme echipate), executarea lucrărilor civile pentru instalarea PTAB-urilor, executarea lucrărilor electrice pentru conectarea**

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

PTAB-urilor la punctul de conectare (PC) – medie tensiune, punctul de conectare minim 6000 kVA transformatoare, comutatoare și siguranțe de joasă tensiune sau soluție MV Skid sau soluție separată conformă cu ATR. A se vedea schema, diagrama unifilară și kmz din anexele I, VI

o) Instalarea și punerea în funcțiune (PIF) a sistemelor de stocare a energiei electrice (baterii) reactive în conformitate cu normele tehnice în vigoare pentru certificarea tehnică a centralei electrice; soluția propusă de ofertant trebuie să asigure integrarea completă a sistemelor de stocare a energiei electrice; energie reactivă la punctul de delimitare printr-un sistem de reglare automată;

p) Proiectarea și livrarea soluției SCADA aferente centralei electrice, inclusiv sistemul SCADA EMS (Operatorul de Sisteme de Transport – Compania Națională de Transport al Energiei Electrice Transelectrica S.A.) și SCADA DMS (Distribuția Energiei Electrice România S.A.). Sistemul SCADA aferent centralei electrice va integra și echipamentele de la punctul de racordare. Ofertantul va asigura suportul pentru integrarea sistemului SCADA propus sau a comenzilor și informațiilor legate de echipamentele de la punctul de racordare și de sistemul de stocare a energiei electrice în bateriile BESS;

q) Sistemul SCADA aferent centralei electrice trebuie să fie capabil să furnizeze serviciile prevăzute în Ordinul nr. 89/2021 „Procedura de certificare a unităților de stocare a energiei electrice și de participare ca tehnologie la serviciile auxiliare” – Sistem de stocare a energiei electrice prin baterii („BESS”); în acest sens, ofertantul se angajează să încheie un contract pentru executarea sistemului de stocare BESS pentru implementarea sistemului de monitorizare, control și reglare;

r) Testarea și punerea în funcțiune (PIF) pentru obținerea certificatelor de conformitate tehnică în conformitate cu standardele tehnice aplicabile până la eliberarea certificatului final de conformitate tehnică de către CNTEE Transelectrica S.A. și a certificatului de conectare;

s) Orice consumabile necesare pentru executarea lucrărilor și efectuarea testelor;

t) Executarea lucrărilor de împământare a centralei fotovoltaice – achiziționarea, livrarea și instalarea ansamblurilor de împământare pentru împământare până la o valoare minimă de 1 Ohm;

u) Executarea drumurilor de acces interne în cadrul parcelei și pentru accesul în interiorul zonei echipamentelor, după caz; executarea/reabilitarea drumurilor afectate;

v) Executarea împrejuririi perimetrului terenului cu panouri de gard și porți cu o înălțime de 2,00 x 2,50 m, realizate din plasă de oțel sudată cu grosimea firului de 3,5 mm, instalate pe stâlpi de oțel X51D+Z încastrați în fundații de beton C25/30, în conformitate cu detaliile de proiectare din Anexa V.

w) Executarea sistemului de monitorizare video perimetrală (CCTV), echipat cu camere video cu recunoaștere a accesului, infraroșu și integrare în sistemul de monitorizare al operatorului într-un punct central de monitorizare; sistemul CCTV cu control al recunoașterii accesului trebuie validat de un expert certificat pentru teste de securitate fizică și trebuie să asigure monitorizarea obiectivelor fixe și a gardurilor perimetrare;

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

x) Executarea sistemului de alarmă de incendiu și de securitate fizică care permite integrarea într-un centru specializat de monitorizare a securității fizice.

(y) Livrarea, instalarea și amplasarea cabinei/containerului pentru găzduirea sistemului CCTV, a biroului și a sistemului SCADA, a sistemului de alarmă, complet echipat și funcțional (aer condiționat de dimensiuni adecvate, monitor, mobilier de birou, sursă de alimentare). + container standard suplimentar ca depozit (3mX7m)

(z) Lucrări de terasament și refacerea terenului la starea inițială;

(aa) Alte lucrări necesare pentru asigurarea unui proiect funcțional la cheie, în condițiile indicate în prezentele Specificații tehnice;

(bb) Întreținerea curentă și extraordinară a lucrărilor până la predarea către Cumpărător;

(cc) Consumabile și activități necesare pentru menținerea curățeniei șantierului, demontarea și îndepărtarea oricăror deșeuri rezultate din lucrări sau activități provizorii;

(dd) Documentația informativă necesară pentru Dosarul Tehnic de Construcție, inclusiv manualele de utilizare;

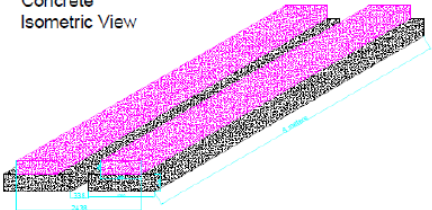
(ee) Documentația informativă necesară pentru Dosarul Tehnic de Construcție, inclusiv manualele de utilizare și livrarea proiectului „As-Built”;

(ii) Descărcarea tuturor echipamentelor livrate de beneficiar, inclusiv panouri, invertoare, structură și sistem BESS, va fi efectuată de furnizorul EPC

(hh) Executarea lucrărilor de construcție pentru fundațiile sistemului de stocare, după cum se detaliază mai jos

4P RENEWABLES Focşani S.R.L.

Top VIEW
Concrete
Isometric View



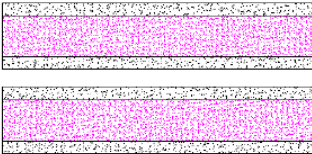
Side View



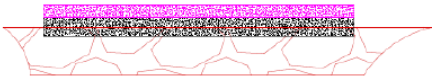
Front View



Top View



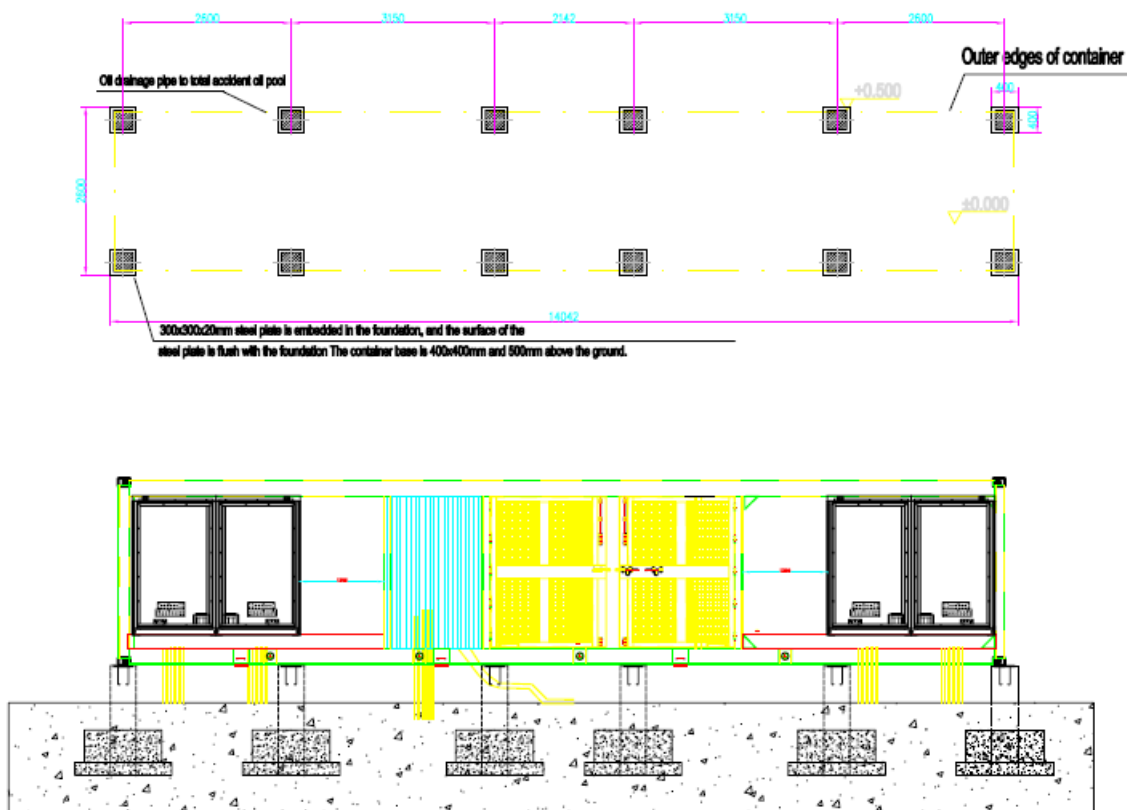
Concrete Side
View and
Placement



For 1 pillar set,
White Dashed
 $2 \times (1300\text{mm} \times 350\text{mm} \times 6060\text{mm}) = 5.5146\text{m}^3$

Purple Dashed
 $2 \times (800\text{mm} \times 250\text{mm} \times 6060\text{mm}) = 2.424\text{m}^3$

Weight Table	
BESS	35 ton
CAB1000	1.37 ton
Transformer	~5 ton
Circuit Breaker&Switch Disconnector	~0.6 ton
Electrical Panel	~0.3 ton



Ofertantul se angajează să asigure respectarea principiului „Nu provocați daune semnificative” (DNSH) pentru produsele care urmează să fie furnizate, astfel cum se specifică în specificațiile tehnice și se reglementează în Ghidul specific al solicitantului de proiect, și anume Orientările tehnice privind aplicarea principiului „nu aduce prejudicii semnificative” în temeiul articolului 17 din Regulamentul delegat (UE) (2021/2800) al Comisiei și Regulamentul privind taxonomia (UE) (2020/852).

În acest sens, investitorul privat va verifica respectarea de către ofertant a principiului DNSH în momentul evaluării ofertelor primite. În acest scop, beneficiarul va include în dosarul de achiziție Formularul nr. 6 – Declarație privind respectarea principiului DNSH, prin care ofertantul se angajează să respecte principiul DNSH pentru produsele care urmează să fie furnizate.

Astfel, produsele oferite/furnizate de fiecare ofertant trebuie să respecte strict și să nu submineze în mod semnificativ, pe întreaga durată de viață a acestora, niciunul dintre obiectivele de mediu, raportate la dispozițiile articolului 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iunie 2020 de stabilire a unui cadru pentru facilitarea investițiilor durabile și de modificare a Regulamentului (UE) 2019/2088, și anume:

- a) atenuarea schimbărilor climatice;
- b) adaptarea la schimbările climatice;
- c) utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și marine;

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

- d) tranziția către o economie circulară;
- e) prevenirea și controlul poluării;
- f) protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.

De asemenea, vă rugăm să rețineți că cerințele minime reglementate în prezentele Specificații tehnice au fost elaborate din perspectiva specificațiilor tehnice, astfel încât să respecte principiul DNSH. Aceste cerințe minime sunt în concordanță cu condițiile incluse în Ghidul solicitantului, cu condițiile specificate la nivelul investitorului.

Ofertantul trebuie să fie autorizat pentru proiectarea și execuția lucrărilor în conformitate cu legislația României.

Documentația solicitată contractantului pentru planificarea execuției, controlul execuției și finalizarea proiectului include:

- Programul general de execuție (fizic și financiar);
- următoarele documente, eliberate de specialiști certificați în domeniul profesional relevant, atunci când acest lucru este solicitat în mod expres de legislația în vigoare.

a) **Planul de control al calității lucrărilor executate în versiunea finală**, inclusiv înregistrările privind calitatea efectuate în timpul execuției, eșantioane, înregistrări ale testelor, documente care atestă conformitatea cu cerințele tehnice prescrise, pe baza cărora se certifică calitatea lucrărilor;

b) **Declarația de conformitate a materialelor și orice documente relevante pentru certificare în conformitate cu legislația aplicabilă în vigoare;**

c) **Rezultatele testelor efectuate asupra materialelor, solicitate de legislația în vigoare și/sau furnizate de contractant și solicitate de Inspectoratul de Stat în Construcții;**

d) **Înregistrările privind controlul calității** întocmite de managerul de calitate, dacă este cazul și dacă nu au fost furnizate inițial ca parte a specificațiilor tehnice;

e) **Desene as-built**, semnate în mod corespunzător pe toate paginile;

f) **Toate documentele tehnice necesare pentru punerea în funcțiune și pentru obținerea certificatului de conformitate tehnică și a certificatului de racordare**, inclusiv conform cu Ordinul ANRE nr. 51/2019 sau orice alte documente tehnice, acolo unde este necesar.

Obiectivul contractului de lucrări este de a fi atribuit cu condiția ca antreprenorul să desfășoare următoarele activități:

Vă rugăm să consultați anexele I – V pentru detalii privind execuția lucrărilor proiectului.

ETAPA I – Serviciile de proiectare tehnică pentru lucrări vor include:

1. Pregătirea studiilor;
2. Pregătirea, după caz, a întregii documentații necesare pentru obținerea/prelungirea tuturor aprobărilor, permiselor, autorizațiilor, studiilor. Ofertantul va include în oferta sa toate aprobările, permisele, studiile, autorizațiile necesare;

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

3. Proiectarea tehnică de execuție, specificațiile tehnice și detaliile de execuție (PTh+CS+DE) pentru lucrări de construcții, instalații interioare și exterioare;
4. Elaborarea programelor de execuție a lucrărilor, inclusiv documentația de proiectare referitoare la întreținerea instalațiilor, a altor utilități și echipamente;
5. Proiectul „As-built” pentru finisaje, documentația finală și documentația „As-built” pentru lucrările de construcție;
6. Verificarea întregii documentații de proiectare (PTh+CS+DE) de către proiectanți/testatori certificați în domeniul profesional relevant, asigurând conformitatea soluțiilor de instalare și construcție, acolo unde este cazul.

ETAPA II – Serviciile de asistență tehnică pe durata execuției vor include:

1. Asistență tehnică pe întreaga perioadă de execuție a contractului, precum și pe întreaga perioadă de răspundere pentru defecte până la acceptarea finală;
2. Pregătirea rapoartelor de asistență tehnică în timpul execuției;
3. Pregătirea raportului la finalizarea lucrărilor permanente.

ETAPA III – Servicii de execuție a lucrărilor:

1. Executarea lucrărilor de construcție în conformitate cu documentația tehnică, testarea, finalizarea lucrărilor, remedierea oricăror neconformități și defecte rezultate din execuție;
2. Furnizarea, punerea în funcțiune, punerea în exploatare (PIF) a tuturor facilităților, echipamentelor și instalațiilor;
3. Instruirea personalului autorizat al beneficiarului pentru utilizarea echipamentelor furnizate în temeiul contractului.

ETAPA IV – Finalizarea proiectului Serviciile includ următoarele activități:

1. Autorizații, permise și licențe de exploatare, verificarea metrologică a echipamentelor legate de proiect care necesită permise, autorizații, verificări etc.;
2. Funcționarea de probă, testarea, certificarea, punerea în funcțiune, recepția lucrărilor executate în conformitate cu documentația autorizată și funcționarea funcțională;
3. Obținerea tuturor aprobărilor, licențelor și acordurilor necesare pentru funcționarea/exploatarea proiectului;
4. Pregătirea documentației cadastrale pentru înregistrarea în registrele cadastrale și funciare pentru proiect;
5. Recepția finală a lucrărilor în conformitate cu dispozițiile legale aplicabile;
6. Recepția finală în conformitate cu dispozițiile legale aplicabile;
7. Punerea în funcțiune/exploatarea Proiectului.

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Contractantul este obligat să ia toate măsurile necesare pentru a obține, în timp util, toate aprobările, consimțămintele și autorizațiile, să prezinte toată documentația tehnică necesară pentru obținerea aprobărilor specifice, verificarea proiectelor și a amenajărilor șantierului, executarea tuturor lucrărilor de construcție și instalare, testarea/punerea în funcțiune și acceptarea, finalizarea și acceptarea lucrărilor în conformitate cu dispozițiile legale naționale și reglementările tehnice aplicabile, respectând termenele contractuale de execuție.

Cerințe generale

Contractantul trebuie să respecte toate legile, normele și orice alte reglementări legale sau tehnice aplicabile în România, precum și reglementările privind sănătatea și securitatea în muncă.

Contractantul va utiliza șantierul exclusiv în scopul executării lucrărilor.

Contractantul va respecta toate reglementările naționale și locale privind sănătatea și securitatea în muncă.

Contractantul va respecta toate reglementările naționale și locale privind siguranța împotriva incendiilor.

Contractantul va respecta toate reglementările naționale și locale privind protecția mediului.

Contractantul va respecta toate reglementările naționale și locale privind traficul rutier în zonele de investiții.

Instalațiile necesare pentru executarea, intervenția și identificarea traseelor pentru cabluri și instalații vor fi proiectate ținând seama de prevenirea oricăror daune, precum și de evoluțiile viitoare, după caz.

Contractantul va executa toate lucrările în conformitate cu bunele practici de construcție, inclusiv lucrări temporare de protecție, ecrane de siguranță, manipularea materialelor, împrejmuirea șantierului, acoperirea solului, drumuri de acces, semnalizare, furnizarea de utilități etc.

Toate materialele incluse în lucrări vor fi noi, cu excepția cazului în care se specifică sau se aprobă altfel de către Cumpărător.

În timpul executării lucrărilor, supraveghetorul autorizat al șantierului (Supraveghetorul) va fi prezent.

Toate dosarele de aprobare a lucrărilor vor fi prezentate spre aprobare Cumpărătorului, o copie urmând a fi păstrată de Contractant și una de Cumpărător.

Din punctul de vedere al activităților de proiectare (inclusiv în perioada de asistență tehnică), Contractantul va include următoarele activități:

1. Pregătirea documentației necesare pentru prelungirea tuturor aprobărilor, permiselor și studiilor de autorizare solicitate;

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

2. Proiectarea tehnică de execuție pentru lucrările de construcție, instalațiile interioare și exterioare (PTh+CS+DE);
3. Pregătirea programelor de instalare și a programelor de execuție a lucrărilor, inclusiv documentația pentru întreținerea instalațiilor, utilităților și echipamentelor;
4. Proiectarea „conform execuției” pentru obiectivul investițional și documentele necesare pentru pregătirea Caietului tehnic al construcției;
5. Verificarea întregii documentații de proiectare (PTh+CS+DE), a amenajărilor șantierului și a documentației „As-built” de către verificatori autorizați în domeniile profesionale relevante, asigurând conformitatea soluțiilor de construcție și instalare;
6. Lucrări de construcție, dacă este cazul, efectuate de proiectanți și verificatori specializați.

Pe măsură ce proiectele tehnice sunt elaborate, acestea vor fi transmise Cumpărătorului în format electronic pentru revizuire și/sau modificări. Cumpărătorul poate solicita clarificări sau modificări. Contractantul este obligat să transmită documentația completată în termen de 5 zile lucrătoare de la data primirii observațiilor Cumpărătorului. Dacă Cumpărătorul nu trimite observații în termen de 5 zile lucrătoare, documentația transmisă va fi considerată acceptată.

Este responsabilitatea contractantului să se asigure că serviciile de proiectare și execuție a lucrărilor sunt realizate în conformitate cu legile și reglementările aplicabile.

Denumirile, competențele și experiența soluțiilor de proiectare incluse în proiectul conceptual trebuie să respecte în totalitate cerințele de calitate și cele legate de proiect.

Toate drepturile de proprietate intelectuală legate de documentația de proiectare pregătită vor fi transferate Cumpărătorului la acceptarea finală a serviciilor de proiectare.

Contractantul va prezenta documentația tehnică și actualizările software necesare pentru punerea în funcțiune sau modificarea sistemelor de control și monitorizare.

Contractantul va prezenta documentația de execuție pentru aprobare, iar orice modificări propuse vor fi acceptate numai după aprobarea de către Cumpărător.

Cerințe de execuție

Lucrările vor fi executate în strictă conformitate cu proiectul, prevederile Certificatului de urbanism, Autorizației de construire și Proiectului tehnic de execuție.

1. Execuția, aprobarea documentației tehnice, testarea, finalizarea lucrărilor, remedierea oricăror neconformități și defecte rezultate din execuție, acceptarea finală a lucrărilor, în termenele contractuale de execuție;
– pregătirea documentației de proiectare în conformitate cu legislația aplicabilă pentru materialele utilizate în lucrări; aceasta va fi pusă la dispoziție la inspecțiile efectuate de Cumpărător.

Lucrările de execuție vor fi începute după îndeplinirea tuturor condițiilor contractuale.

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Lucrările de execuție se vor efectua în termenele prevăzute în contract. Depășirea termenelor de execuție prevăzute se sancționează în conformitate cu prevederile contractuale.

Contractantul se obligă să respecte obligațiile sale privind calitatea construcțiilor stabilite de Legea nr. 10/1995, cu modificările ulterioare, privind calitatea în construcții, precum și de alte acte normative aplicabile în vigoare.

Lucrările vor fi executate în condiții de siguranță și nu vor afecta în mod negativ drumurile publice. Contractantul va obține de la autoritățile competente autorizațiile necesare generate de executarea lucrărilor pe terenurile deținute sau utilizate de contractant/propietarii de terenuri.

Zonele afectate de lucrări vor fi refăcute de către Contractant.

Execuția lucrărilor va fi asigurată la un nivel ridicat de calitate din punct de vedere conceptual și va fi realizată de personal propriu și sub responsabilitatea managerului tehnic pentru execuție (RTE).

Personalul responsabil cu execuția va fi certificat și autorizat în conformitate cu legislația aplicabilă de către autoritățile competente la momentul semnării contractului.

Lucrările de execuție necesită elaborarea de către Contractant a planului de siguranță și sănătate la locul de muncă, care va fi prezentat Cumpărătorului înainte de începerea lucrărilor. În cadrul acestui plan, Contractantul va asigura respectarea de către personalul propriu a măsurilor de siguranță și sănătate stabilite de Cumpărător în documentele contractuale, în conformitate cu dispozițiile legale în vigoare.

Contractantul își asumă responsabilitatea pentru lucrările de execuție în condiții de siguranță și asigură prevenirea accidentelor de muncă și a bolilor profesionale.

Materialele utilizate în lucrări trebuie să îndeplinească condițiile de certificare și de garantare a calității impuse de specificațiile tehnice ale lucrărilor de execuție.

Lucrările de execuție și instalare vor fi efectuate de personal calificat corespunzător în toate situațiile, atunci când activitatea necesită verificare tehnică și calificare.

La finalizarea lucrărilor de execuție, Contractantul va emite protocolul de recepție la finalizare și la expirarea perioadei de garanție, documentația urmând a fi întocmită în conformitate cu HGR nr. 343/2017, Legea nr. 10/95 privind calitatea în construcții și alte acte normative aplicabile în vigoare.

Contractantul se obligă să furnizeze la finalizarea lucrărilor:

- documentația de execuție;
- manualele de utilizare și instrucțiunile de întreținere pentru construcție.

Contractantul se obligă să remedieze orice omisiuni și neconformități cu legislația aplicabilă în vigoare, să remedieze neexecutarea și să atingă obiectivele propuse.

Siguranța și sănătatea la locul de muncă

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Pe durata executării contractului, Contractantul va respecta legile și reglementările în vigoare referitoare la sănătatea și siguranța la locul de muncă, inclusiv reglementările specifice ale Cumpărătorului în materie de siguranță la locul de muncă.

Protecția mediului în timpul construcției

Pe durata construcției, Contractantul va asigura condițiile necesare pentru menținerea unui mediu curat pe șantier, în special:

- limitarea emisiilor de zgomot;
- limitarea emisiilor de substanțe periculoase în atmosferă;
- prevenirea poluării sau contaminării apelor subterane și de suprafață;
- protecția spațiilor verzi;
- depozitarea temporară a materialelor.

Toate materialele trebuie depozitate astfel încât să fie protejate împotriva furtului, deteriorării și degradării și trebuie să respecte strict instrucțiunile producătorului. În timpul executării lucrărilor, contractantul are obligația:

- să evite acumularea de obstacole pe șantier;
- să depoziteze deșeurile temporare rezultate din lucrări, echipamente, instalații, materiale excedentare;
- să mențină libere toate căile provizorii care nu mai sunt necesare după finalizarea lucrărilor de demolare.

Contractantul are dreptul să păstreze pe șantier, până la sfârșitul perioadei de garanție, numai materialele, echipamentele sau lucrările necesare pentru îndeplinirea obligațiilor din perioada de garanție.

Drumuri de acces

Contractantul va obține din fondurile proprii taxele și impozitele pentru drumurile de acces la șantier, precum și orice alte taxe și impozite legate de drumurile de acces.

Contractantul va suporta riscurile și costurile oricăror facilități suplimentare din cadrul șantierului până la finalizarea executării contractului.

Contractantul răspunde pentru orice daune cauzate drumurilor de acces care pot fi necesare ca urmare a utilizării acestor drumuri în timpul lucrărilor de execuție.

Contractantul va asigura marcarea, semnalizarea și reglementarea traficului pe drumurile de acces și va obține aprobările autorităților competente pentru marcaje și semnalizare, inclusiv pentru accesul vehiculelor grele.

În ceea ce privește defectele ascunse și remedierea acestora, Contractantul are obligația de a nu depăși termenele rezonabile.

Contractantul nu va utiliza în mod abuziv:

- materialelor;
- lucrările temporare;
- echipamentele de instalare aflate în responsabilitatea Supraveghetorului;
- bunurile aflate în posesia Cumpărătorului sau a terților; Contractantul va despăgubi

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Cumpărătorul pentru orice pretenții, acțiuni în instanță, daune, costuri, taxe și cheltuieli de orice natură rezultate din sau legate de această obligație pentru care este responsabil.

Cerințele privind personalul contractantului

Ofertantul trebuie să demonstreze că are acces la:

- personal calificat minim: minimum **2 persoane specializate** pentru instalarea panourilor fotovoltaice – **COD COR 741103 – Instalator de sisteme fotovoltaice;**
- minimum **1 inginer electrician** cu autorizație de execuție a centralei electrice;
- minim **1 inginer electrician** pentru sisteme de protecție cu autorizație minimă de nivel **II A + III B;**
- minim **1 manager de execuție tehnică (RTE)**, autorizat în conformitate cu legislația în vigoare ;
- **1 manager de proiect** cu experiență relevantă în domeniul centralelor electrice.

Ofertanții vor prezenta personal calificat, inclusiv:

- documente care atestă certificările și calificările deținute de fiecare persoană, conform cerințelor din caietul de sarcini. Documentele prezentate de ofertant trebuie să fie valabile la data depunerii ofertelor;
- declarații de disponibilitate pentru fiecare persoană indicată în lista personalului calificat, confirmând că persoana respectivă este disponibilă pentru a desfășura activități pe întreaga durată de execuție a contractului.

Ofertanții trebuie să demonstreze disponibilitatea:

- detalii/informații utile necesare pentru lucrările de execuție, inclusiv detaliile tehnologice și echipamentele necesare pentru lucrările de execuție din Specificațiile tehnice;
- minim: echipamente și unelte de manipulare pentru structuri;
- minim: **1 buldozer sau 1 excavator, 1 camion, 1 încărcător frontal**, pentru executarea drumurilor și lucrărilor de terasament.

Nerespectarea cerințelor minime prin prezentarea documentației care atestă deținerea de personal calificat și echipamente minime va duce la declararea ofertei ca neconformă.

3.3 Metoda și termenul de livrare

Termenul de execuție a lucrărilor (parc fotovoltaic + fundații BESS + PTAB) este de maximum 150 de zile calendaristice de la data notificării de începere a lucrărilor.

Optimizarea termenului de execuție va conduce la punctaj suplimentar pentru oferta depusă, în conformitate cu secțiunea 7.

Ofertanții vor prezenta un program de execuție de tip Gantt, care să descrie toate activitățile și lucrările legate de obiectivul prezentei proceduri, împreună cu alocarea resurselor umane, a materialelor și a echipamentelor.

În cazul în care, din vina exclusivă a contractantului, acesta nu își îndeplinește obligațiile contractuale, BENEFICIARUL are dreptul să aplice, să calculeze și să rețină din prețul contractului, ca penalități de întârziere, o sumă echivalentă cu **0,1% din prețul contractului pentru fiecare zi de întârziere**, până la îndeplinirea integrală a obligațiilor. **Valoarea totală a penalităților poate depăși valoarea contractului.**

3.4 Perioada de garanție pentru lucrări

Perioada minimă de garanție pentru lucrările executate și pentru materialele și echipamentele furnizate este de 36 de luni.

Toate perioadele de garanție se aplică începând cu data punerii în funcțiune.

3.5 Condiții de plată

Plata în avans a **10%** în termen de **10 zile** de la data semnării contractului, la prezentarea unei garanții de plată în avans sub forma unei garanții bancare pentru plata în avans (ca garanție necondiționată, la prima cerere), pe baza facturii de plată în avans emise de contractant. Garanția bancară va fi stabilită de contractant în favoarea beneficiarului, în conformitate cu condițiile contractuale.

Restul de **90%** din valoarea contractului se plătește pe baza situațiilor lunare de lucrări. La sfârșitul lunii, contractantul emite o factură de plată către beneficiar. Confirmarea facturilor se face în termen de **5 zile lucrătoare** de la emitere. După validarea lucrărilor, contractantul emite factura fiscală aferentă lucrărilor validate. Cumpărătorul plătește facturile în termen de **60 de zile lucrătoare**.

3.6 Contract de lucrări

Contractul de lucrări va include: (i) clauze specifice reglementate de prezentele Specificații tehnice și (ii) clauze standard pentru acest tip de contract. (iii) Furnizorul trebuie să prezinte propria versiune preliminară a contractului. Cu toate acestea, acceptarea ofertei nu implică faptul că Beneficiarul va accepta contractul în parte sau în întregime, nici că va fi utilizată propria sa versiune a contractului.

În niciun caz contractul de lucrări nu va modifica prevederile prezentelor specificații tehnice și nu va include clauze care să le contrazică.

4. Condiții de participare la procedură

4.1 Modul în care ofertantul poate participa la procedură

Ofertanții pot participa la procedură:

- (a) în calitate de ofertant individual sau
- (b) ca consorțiu / sau cu subcontractanți

4.2 Criterii de calificare și selecție

Pentru a participa la procedură, ofertanții trebuie să îndeplinească următoarele criterii de calificare și selecție:

4.2.1 Statutul personal al ofertantului

Cerințe:

- (a) absența oricărei dovezi privind deschiderea unei proceduri de insolvență/faliment sau a unei proceduri de reorganizare împotriva ofertantului;
- (b) absența actelor de corupție în interes, în sensul Regulamentului (UE) nr. 2018/1046 al

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Parlamentului European și al Consiliului privind normele financiare aplicabile bugetului general al Uniunii și de abrogare a Regulamentului (UE, Euratom) nr. 966/2012;

(c) absența dublei finanțări (Ofertantul nu a beneficiat și nu beneficiază de măsuri similare prin alte forme de sprijin financiar din partea statului);

(d) ofertantul se angajează să respecte principiul „nu aduce prejudicii semnificative” (DNSH) pentru produsele de tip „ ” care urmează să fie furnizate, astfel cum este descris în specificațiile tehnice de mai jos și reglementat de Ghidul specific al solicitantului de proiect, respectiv de Orientările tehnice privind aplicarea principiului „nu aduce prejudicii semnificative” 2021/C58/01.

Pentru a îndeplini criteriile, ofertanții trebuie să prezinte în original sau în copie certificată:

1. **Formularul nr. 2 – Declarație privind neimplicarea în situații care afectează eligibilitatea participanților;**
2. **Formularul nr. 3 – Declarație privind evitarea conflictului de interese;**
3. **Formularul nr. 4 – Declarație privind evitarea dublei finanțări;**
4. **Formularul nr. 5 – Declarație privind evitarea obținerii și utilizării fondurilor externe nerambursabile în cadrul Planului național de redresare și reziliență;**
5. **Formularul nr. 6 – Declarație privind respectarea principiului DNSH – „Nu provoacă daune semnificative” pentru obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile.**

Ofertantul are dreptul, în cadrul desfășurării 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 o ofertă individuală/ofertă comună și să fie desemnat subcontractant în cadrul unei alte oferte, sub sancțiunea excluderii ofertei individuale sau, după caz, a ofertei în care este ofertant;
- iii. persoanele afiliate nu au dreptul să participe la o procedură în care participarea este permisă numai pentru a evita denaturarea concurenței.

Ofertantul va depune împreună cu oferta, înainte de semnarea contractului de lucrări, unul dintre următoarele documente (în funcție de legislația națională referitoare la forma juridică de organizare), furnizate alternativ:

1. extras din Registrul beneficiarilor efectivi organizat la nivelul Registrului Comerțului, în cazul în care asociații sau acționarii ofertantului sunt persoane fizice sau juridice înregistrate în România.

pe teritoriul României; **sau**

2. **Declarație** pe propria răspundere a reprezentantului legal al ofertantului, în conformitate cu prevederile **art. 326 din Codul penal**, privind declarațiile false, referitoare la beneficiarul efectiv al ofertantului (cel puțin numele, prenumele și data nașterii), în conformitate cu **Legea nr. 129/2019** privind prevenirea și combaterea spălării banilor și finanțării terorismului, precum și modificarea și completarea actelor normative, **în cazul**

în care ofertantul este o societate înregistrată în afara României și în cazul în care beneficiarul efectiv este/sunt persoane străine;

3. **Documente justificative**, certificări sau alte documente echivalente emise de autoritățile competente cu privire la beneficiarul efectiv al ofertantului, însoțite de o traducere autorizată , după caz, în conformitate cu legea, **în cazul în care ofertantul este înregistrat în afara României;**
4. **Extras din registrul național al organizațiilor neguvernamentale**, organizat la nivelul Ministerului Justiției, privind fundațiile/asociațiile, **în cazul în care ofertantul este o asociație sau fundație înființată în temeiul Ordonanței Guvernului nr. 26/2000** privind asociațiile și fundațiile;
5. **Declarație** pe propria răspundere a reprezentantului legal al ofertantului, în conformitate cu prevederile **art. 326 din Codul penal**, privind declarațiile false, conținând detalii privind beneficiarul efectiv (cel puțin numele, prenumele și data nașterii), în conformitate cu **Legea nr. 129/2019** privind prevenirea și combaterea spălării banilor și finanțării terorismului, precum și modificarea și completarea actelor normative, **în cazul în care ofertantul este o asociație sau fundație înregistrată în afara României și în cazul în care beneficiarul efectiv este/sunt persoane străine.**

4.2.2 Capacitate tehnică și profesională (înregistrare)

Cerințe:

Ofertanții trebuie să demonstreze capacitatea asociată de a furniza produsele. Pentru a dovedi conformitatea, ofertanții trebuie să prezinte în original sau în copie certificată:

1. **Certificatul de înregistrare**, eliberat de Oficiul Registrului Comerțului, informațiile conținute în certificat fiind reale/actuale la data limită de depunere a ofertelor;
2. **Orice alte documente de identificare considerate necesare** pentru a dovedi apartenența la categoria profesională necesară pentru executarea contractului.

4.2.3 Capacitate tehnică și profesională

Cerințe:

Ofertantul a furnizat în ultimii 3 ani servicii similare, cu o valoare **cel puțin egală cu valoarea estimată a contractului de furnizare**. Ofertantul trebuie să dovedească livrările efectuate în ultimii 3 ani cu **cel puțin două contracte de livrare a unor produse similare**, cu valori **cel puțin egale cu o ofertă depusă în cadrul acestei proceduri**, cu care se desfășoară procedura.

Pentru a dovedi îndeplinirea cerințelor, ofertanții trebuie să prezinte în original sau în copie certificată:

1. **Lista contractelor similare**, din ultimii 3 ani de activitate ai ofertantului, pe care ofertantul intenționează să le invoce ca experiență similară – **Formularul nr. 7**, în original;

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

2. **Documente** (rapoarte de acceptare, facturi etc.) din care rezultă îndeplinirea cerințelor menționate mai sus (copii certificate conforme cu originalul).

În plus, ofertanții pot dovedi respectarea cerințelor **prin orice alte mijloace adecvate**, capabile să demonstreze că sunt în măsură să furnizeze produsele în conformitate cu cerințele din prezentele specificații tehnice.

verificate de **BENEFICIAR**. În cazul în care contractele prezentate au o valoare exprimată în valută străină, pentru determinarea valorii în RON se va utiliza cursul de schimb publicat de Banca Națională a României (BNR) la data publicării documentației procedurii.

5. Depunerea și deschiderea ofertelor

5.1 Depunerea ofertelor

Ofertele se depun în limba română. Documentele depuse într-o altă limbă decât limba română vor fi însoțite de o traducere autorizată în limba română.

Ofertele vor fi valabile pentru o perioadă de **cel puțin 90 de zile** de la data stabilită pentru deschiderea acestora. Ofertantul se angajează să mențină oferta valabilă pe întreaga perioadă de valabilitate prevăzută în Specificațiile tehnice.

1. **Oferta va fi depusă în format fizic la** adresa Strada Barbu Văcărescu nr. 241A Sectorul², Etajul 6, (Clădirea BVO) București, în atenția domnului Paul Decuseară, în orice zi lucrătoare între orele 10.00 și 16.00, **în următoarele condiții obligatorii:**
 - a) Oferta va fi depusă **într-un exemplar original și un exemplar pe stick USB;**
 - b) Oferta va conține **patru plicuri sigilate**, după cum urmează: **(i) Plicul A – Documente de calificare; (ii) Plicul B – Propunere tehnică; (iii) Plicul C – Propunere financiară, (iv) Plicul D – Stick USB;** indicând în același timp numele ofertantului și adresa de închidere. Fiecare plic va fi marcat cu: **(i) „Procedura EPC Slection”; (ii) adresa autorității contractante; (iii) „A NU SE DESCHIDE ÎNAINTE DE DATA DESCHIDERII OFERTELOR: 20.02.2026, ora 16.00”.**
 - c) Plicul care conține documentele va include, de asemenea: **scrisoarea de depunere (formularul nr. 1), procura (formularul nr. 9) și o copie a cărții de identitate a semnatarului autorizat (dacă este cazul).**
- b) Întreaga ofertă trebuie să fie legată, ștampilată pe fiecare pagină și numerotată consecutiv începând cu prima pagină; ultima pagină trebuie să poarte semnătura și ștampila ofertantului și mențiunea **„ULTIMA PAGINĂ”**, prezentul dosar trebuie să conțină un număr total de pagini numerotate de la 1 la
- c) În cazul documentelor prezentate în format electronic, acestea vor fi depuse și în

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

format electronic ;

d) Originalul trebuie să fie lizibil, clar și semnat pe fiecare pagină de către reprezentantul autorizat corespunzător angajamentului ofertantului în contract;

e) Oferta trebuie să includă în mod obligatoriu un **OPIS (cuprins)** al documentelor depuse.

f) Orice ștergeri, adăugiri sau eliminări trebuie semnate sau parafate de ofertant pentru a fi valabile;

g) **BENEFICIARUL** nu își asumă nicio responsabilitate în cazurile în care documentele de participare nu sunt intacte, sigilate sau plicul nu este marcat conform celor de mai sus.

Taxele poștale vor fi suportate de ofertant. Ofertele primite vor fi păstrate nedeschise de **BENEFICIAR** până la data deschiderii.

Oferta trebuie depusă până cel târziu la data de 20.02.2026, ora 16.00. O ofertă depusă/transmisă după expirarea termenului limită menționat în anunțul de achiziție sau primită de cumpărător după expirarea termenului limită va fi păstrată nedeschisă în dosarul de achiziție.

5.2 Metoda de prezentare a ofertelor

5.2.1 Metoda de prezentare a documentelor de calificare

Documentele depuse în conformitate cu punctul 4.2 de mai sus vor fi incluse în plicul A.

5.2.2 Metoda de prezentare a propunerii tehnice

Ofertantul va pregăti propunerea tehnică astfel încât, în timpul evaluării acesteia, să se poată identifica conformitatea cu specificațiile tehnice minime.

Ofertantul va depune **un exemplar original** al ofertei și al documentelor însoțitoare, acestea fiind incluse în plicul B.

5.2.3 Modul de prezentare a ofertei financiare

Ofertantul va depune **propunerea financiară în RON. Ofertantul va exprima prețul în RON, fără TVA, evidențiind separat valoarea TVA.**

Ofertanții vor întocmi și vor depune **formularul nr. 8**. Documentul va fi inclus în **plicul C**.

Ofertanții sunt obligați să exprime prețul în **RON, fără TVA**, evidențiind separat TVA.

5.3 Posibilitatea de a retrage sau modifica ofertele

Oferta poate fi modificată/retrasă **numai în scris**, la cererea ofertantului, depusă înainte de termenul limită stabilit pentru depunere.

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Pentru retragerea sau modificarea unei oferte, modificările vor fi prezentate într-un **amendament** plasat pe plic cu inscripția obligatorie „**AMENDAMENT**”.

5.4 Deschiderea ofertelor

Ofertele vor fi deschise în perioada **21.02.2026-23.02.2026**

La sesiunea de deschidere a ofertelor vor participa:

- (a) membrii comitetului de evaluare;
- (b) alte persoane autorizate de **BENEFICIAR**.

Cu ocazia deschiderii ofertelor, Cumpărătorul va întocmi un raport/proces-verbal privind documentele primite de la fiecare Ofertant.

6. Evaluarea ofertelor

6.1 Constituirea comitetului de evaluare

Comitetul de evaluare va fi format din **3 membri numiți de BENEFICIAR**.

Comisia de evaluare își exercită atribuțiile în prezența tuturor membrilor săi, sub președinția desemnată.

Membrii comitetului de evaluare vor emite, înainte de sesiunea de deschidere a ofertelor, o **declarație de confidențialitate și imparțialitate**, respectiv privind conflictul de interese.

Comitetul de evaluare este responsabil pentru:

- (a) adoptarea deciziilor privind ofertele depuse în cadrul procedurii, cu majoritate simplă;
- (b) deschiderea ofertelor și a plicurilor incluse în fiecare ofertă;
- (c) pregătirea clasamentului final;
- (d) atribuirea contractului câștigătorului procedurii.

6.2 Procesul de evaluare și atribuire

Comisia de evaluare va analiza eligibilitatea ofertelor și va aloca puncte în conformitate cu criteriile stabilite în **secțiunea 7**, va stabili clasamentul și va transmite rezultatele **BENEFICIARULUI**.

Comisia de evaluare va stabili punctajul fiecărei oferte, ținând seama de factorii de ponderare stabiliți în specificațiile tehnice. **Oferta câștigătoare este oferta care obține cel mai mare punctaj în conformitate cu criteriile de atribuire descrise în specificațiile tehnice și cu scopul procedurii**. În cazul în care două sau mai multe oferte obțin același punctaj pe primul loc, departajarea se va face în funcție de punctajul obținut pentru **factorul de evaluare nr. 1**.

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

În timpul procedurii de evaluare, Cumpărătorul are dreptul să solicite clarificări și documente suplimentare de la Ofertanți, în vederea completării documentelor solicitate. Ofertanții vor răspunde la solicitările Cumpărătorului **în termen de 5 zile lucrătoare** de la primirea acestora. Cumpărătorul are dreptul să acorde clarificări sau completări dacă constată existența unui avantaj în favoarea unui Ofertant.

După întocmirea clasamentului final, comisia de evaluare va întocmi raportul privind procedura de achiziție, care va fi comunicat tuturor ofertanților prin e-mail și publicat pe platforma electronică dedicată.

BENEFICIARUL va informa prin contractul de atribuire ofertantul câștigător cu privire la rezultatul procedurii și, implicit, la atribuirea contractului de furnizare **în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului**, prin publicarea pe platforma electronică dedicată.

7. Criterii de atribuire

Contractul se atribuie pe baza principiului „**ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic**”, în funcție de punctajul acordat în conformitate cu dispozițiile din prezenta secțiune.

Factori de evaluare

- 1. Prețul cel mai mic (oferta cea mai mică) – 60 de puncte**
- 2. Cea mai scurtă perioadă de execuție – 20 de puncte**
- 3. Referințe în România (cu o capacitate totală de peste 100 MWp (10 puncte)**
- 4. Deținerea unui portofoliu de cel puțin 5 sau mai multe proiecte >10 MWp (10 puncte) -**

Punctaj maxim: 100 de puncte

Explicația metodei de acordare a punctelor pentru fiecare factor de evaluare:

(a) Prețul cel mai mic – maximum 60 de puncte

Pentru factorul de evaluare 1, punctajul se calculează după următoarea formulă:

Punctaj = (prețul cel mai mic × 60) / prețul oferit

Unde:

– prețul cel mai mic este prețul cel mai mic prezentat prin ofertele considerate eligibile din perspectiva specificațiilor tehnice;

– prețul oferit este prețul propus în oferta evaluată.

Oferta financiară care include prețul cel mai mic va primi **60 de puncte**.

(b) Cea mai scurtă perioadă de execuție – maximum 20 de puncte

Pentru factorul de evaluare 2, punctajul se calculează după următoarea formulă:

Punctaj = (cea mai scurtă perioadă de execuție × 20) / perioada oferită

c) pentru calcularea criteriului 3, proiectele luate în considerare vor fi cele descrise în formularul nr. 7, însoțite de documente justificative. Pentru acest criteriu se vor acorda 0 sau 10 puncte

d) pentru calcularea criteriului 4, proiectele luate în considerare vor fi cele descrise în formularul nr. 7, însoțite de documente justificative. Pentru acest criteriu se vor acorda 0 sau 10 puncte

Fiecare membru al comitetului de evaluare va acorda un punctaj, iar punctajul final va fi media aritmetică a punctajelor individuale ale membrilor comitetului de evaluare.

8. Contestații

Orice contestații depuse de ofertanți vor fi considerate legitime numai ca urmare a modului în care a fost desfășurată procedura sau ca urmare a deciziilor luate în timpul procesului de evaluare a ofertelor și vor fi depuse în termen de **5 zile lucrătoare** de la transmiterea de către cumpărător a raportului privind procedura de achiziție.

Contestațiile se depun la **BENEFICIAR** la adresa de email dedicata acestei proceduri.

BENEFICIARUL va proceda la soluționarea contestațiilor depuse și va comunica răspunsul ofertantului în termen de **5 zile lucrătoare** de la primirea acestora. Soluția emisă de beneficiarul privat cu privire la contestație va fi publicată în raportul final al procedurii.

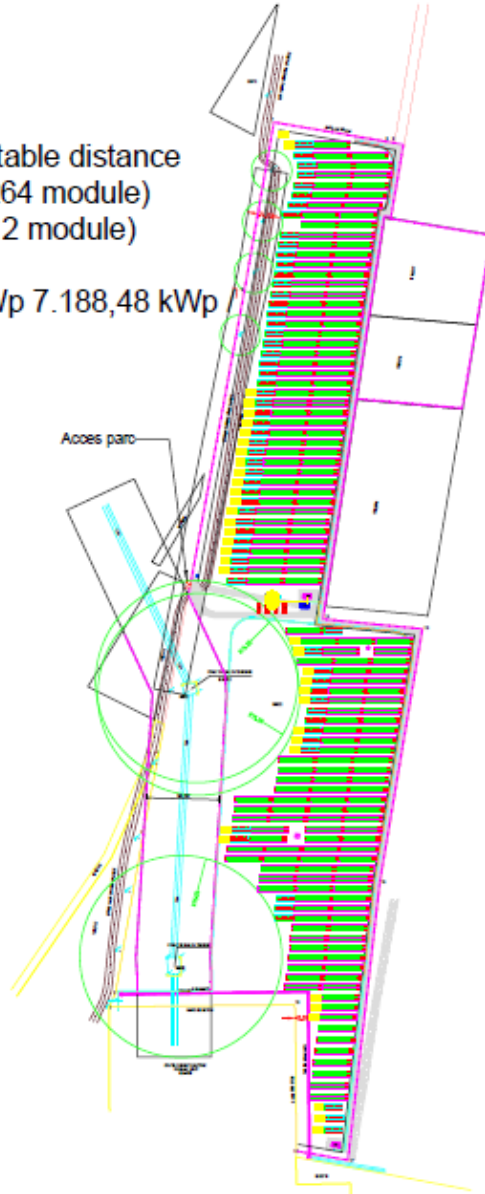
În cazul în care ofertantul nu este satisfăcut de modul în care **BENEFICIARUL** a soluționat contestația, ofertantul poate sesiza coordonatorul reformei și/sau investițiilor în termen de **5 zile lucrătoare** de la primirea răspunsului, notificând beneficiarul privat cu privire la acțiunea inițiată.

De asemenea, dacă ofertantul rămâne nemulțumit de modul în care coordonatorul reformei și/sau investițiile soluționează contestația, acesta se poate adresa instanțelor judecătorești competente, în conformitate cu legea, notificând atât coordonatorul reformei și/sau investițiile, cât și beneficiarul privat cu privire la acțiunea inițiată.

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

ANEXA I – Planul proiectului

55 meter buffer - 3.0m table distance
 193 pcs. 2x24 table (9264 module)
 63 pcs. 2x12 table (1512 module)
 38 pcs. 2x6 table (456)
 Total: 11232 pcs. 640Wp 7.188,48 kWp
 4950 kWe
 Pnom: 1,45



Id	X	Y
1	888128.0	887121.0
2	888128.0	887121.0
3	888128.0	887121.0
4	888128.0	887121.0
5	888128.0	887121.0
6	888128.0	887121.0
7	888128.0	887121.0
8	888128.0	887121.0
9	888128.0	887121.0
10	888128.0	887121.0
11	888128.0	887121.0
12	888128.0	887121.0
13	888128.0	887121.0
14	888128.0	887121.0
15	888128.0	887121.0
16	888128.0	887121.0
17	888128.0	887121.0
18	888128.0	887121.0
19	888128.0	887121.0
20	888128.0	887121.0
21	888128.0	887121.0
22	888128.0	887121.0
23	888128.0	887121.0
24	888128.0	887121.0
25	888128.0	887121.0
26	888128.0	887121.0
27	888128.0	887121.0
28	888128.0	887121.0
29	888128.0	887121.0
30	888128.0	887121.0
31	888128.0	887121.0
32	888128.0	887121.0
33	888128.0	887121.0
34	888128.0	887121.0
35	888128.0	887121.0
36	888128.0	887121.0
37	888128.0	887121.0
38	888128.0	887121.0
39	888128.0	887121.0
40	888128.0	887121.0
41	888128.0	887121.0
42	888128.0	887121.0
43	888128.0	887121.0
44	888128.0	887121.0
45	888128.0	887121.0
46	888128.0	887121.0
47	888128.0	887121.0
48	888128.0	887121.0
49	888128.0	887121.0
50	888128.0	887121.0
51	888128.0	887121.0
52	888128.0	887121.0
53	888128.0	887121.0
54	888128.0	887121.0
55	888128.0	887121.0
56	888128.0	887121.0
57	888128.0	887121.0
58	888128.0	887121.0
59	888128.0	887121.0
60	888128.0	887121.0
61	888128.0	887121.0
62	888128.0	887121.0
63	888128.0	887121.0
64	888128.0	887121.0
65	888128.0	887121.0
66	888128.0	887121.0

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

ANEXA II – Fotografii ale amplasamentului





4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

ANEXA III – Lucrări EPC

PV:

DESIGN DEVELOPMENT AND PROJECT MANAGEMENT	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
PART A: Detailed Design and Engineering - Site survey, MEP infrastructure review, PV plant Design Drawings, PV system yield report, obtaining all necessary permits, consultancy and coordination with regulatory authorities to comply with applicable codes and regulations during	-	Nos			-	0.00
PART B: Construction & Project execution: Mobilization & demobilization, site engineering & management, inspections and construction book, HSE management of the site and construction	-	Nos			-	0.00
PART C: As-built Design- QA/QC documentation, Final Documentation for completion	-	Nos			-	0.00
PARTD: cold test for PV plant area , connection with Substation / commissioning with substation and Grid, Operation and Maintenance Manual	-	Nos			-	0.00
			TOTAL PRICE (for Parts A, B, C and D above)		€	0.00

Materials	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
PV MODULES >635W N-type (standard compliance-EN 50380, IEC 61215, etc)	-	pcs			-	
MC4 connector,including male connector and female connector	-	Pair			-	
STRING INVERTERS 320kW@40°C (standard compliance-IEC 61727,IEC 62109,etc)	-	pcs			-	
PV Fixed structure, including moubing structure, tracker eletrical system, PV connector & PV string cable,TCU, NCU, weather detection,grounding washer for module grounding,etc	-	pcs			-	

SOLAR CABLE						
1x6mm2 Solar cable - Prysmian, 1.9/1.5 kV DC, AD7 or higher protection against water, black insulation	-	m			-	0.00
LV AC CABLE (String Inverter to Transformer station)						
AC LV cables ,AC2XAB2Y 18/3kV 1x300mm ² Aluminum Conductor ,including cable connector	-	0			-	0.00
LV AC power CABLE (LV power for Tracker communication box and weather station)						
AC LV cables ,ALXLPE/CW/SHDPE/STAI/PVC-0.6/1kV,2x6, including cable connector	-	m			-	0.00
MV AC CABLE (Transformer station to Transformer station or MV/HV Substation)						
NA2XSY-ALXLPE/PVC 12/20kV - 1x300mm ² Aluminum Conductor ,including cabel terminal	-	m			-	0.00
NA2XSY-ALXLPE/PVC 12/20kV - 1x630mm ² Aluminum Conductor ,including cabel terminal	-	m			-	0.00
PE corrugated tube(Ø 90x7,5mm) for DC cable protection	-	m			-	0.00
PE corrugated tube (Ø 110x8mm) for inverter AC cable protection	-	m			-	0.00
HDPE cable protection tube (Ø 50mm) for fiber optic cable ring-transformer station	-	m			-	0.00
HDP cable protection pipe (Ø 160x12mm) for cable when crossing the road	-	m			-	
					€	0.00

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

GROUND CONNECTIONS - MAIN GROUND / STRUCTURE / JUNCTION BOX / BULDINGS / GATES							
Flexible conductor Cu - MYF (VLPY) 1x35 mm ² yellow-green (for earthing link of inverters, communication box and connection of trackers to each other, and MV substation, meteor station)	-	m	I	I	-	I	0.00
Main conductor for earthing made of AlZn	-	m	I	I	-	I	0.00
Earth rods.	-	Nos	I	I	-	I	0.00
Pit rods.	-	Nos	I	I	-	I	0.00
						€	0.00
MONITORING INTRASTRUCTURE							
SCADA & IT & Communication System including switches and communication manager(if necessary), Datalogger and Histogram server and necessary software, installation, commissioning and training.	-	Nos	I	I	-	I	0.00
RS 485 cable ZRC-DJVV9-22 2*15mm ² (Tracker communication box to MV station, weather station to MV station)	-	m	I	I	-	I	0.00
Cable Li2YCYv (TP) 1x4x1mm ² with electromagnetic and UV protection-for inverter communication	-	m	I	I	-	I	0.00
FO cable-for MV power station communication	-	m		I	-		0.00
						€	0.00

MV STATION							
MVS4800-LV_200.8 kV, 8960kVA@40°C, oil immersed, European type transformer, with 5kVA auxiliary dry type transformer, LV switchboard, MV switchboard(CVCCV), 2kVA UPS, protection and communication device, etc.	-	pcs	I			I	
MVS4800-LV_200.8 kV, 6400kVA@40°C, oil immersed, European type transformer, with 5kVA auxiliary dry type transformer, LV switchboard, MV switchboard(CVCCV), 2kVA UPS, protection and communication device, etc.	-	pcs	I			I	
MV Station foundation(Rebar concrete box foundation(C40) Container dimensions(W*H*D):6058*2896*2438 mm.	-	pcs	I	I	-	I	0.00
Earthwork	-	m ²	I		Included.	I	Included.
RC Foundation (rebar ratio 100kg/m ³)	-	m ²	I				
RC Foundation for oil tank (rebar ratio 80kg/m ³)	-	m ²	I				
Embedded parts(Hot galvanizing corrosion)	-	t	I				
						€	0.00
PTAB - Transformer							
Procurement, delivery and installation of transformers with the connection point minimum 6000 kVA transformers, skid solution or separate solution compliant to ATR	6,000	kVA	I			I	0.00
PTAB, switchgears and low voltage fuses compliant with the ATR	100	pcs	I			I	0.00
						€	0.00
CCTV system							
Complete system including cameras with galvanized mast, software, server, power cable, fiber optical cable, workstation, installation, commissioning and training.	-	set	I	I	-	€	0.00
Lighting system							
Road and fence lighting	-	pcs	I	I	-	I	
INVERTER Structure							
Mounting Structure of Inverter(Pile and support)	-	pcs	I	I	-	€	0.00

4P RENEWABLES Focşani S.R.L.

Office and Control Room (option)							
Rebal concrete structure	-	unit			-		0.00
Earthwork	-	m ²			-		0.00
RC (rebar ratio 240kg/m3)	-	m ²			-		0.00
Steel	-	t			-		0.00
Embedded parts(Hot galvanizing corrosion)	-	t			-		0.00
Ground surface (Vitrified brick)	-	m ²			-		0.00
Wall (200 thick brick walls)	-	m ²			-		0.00
External wall finish (Acrylic coating)	-	m ²			-		0.00
Internal wall finish	-	m ²			-		0.00
Roof	-	m ²			-		0.00
Ceiling	-	m ²			-		0.00
Aluminium alloy window	-	m ²			-		0.00
Steel door	-	m ²			-		0.00
						€	0.00

Warehouse foundation							
Container dimensions(W*H*D):12192*2896*2438 mm.	-	pcs			-	€	0.00
Earthwork	-	m ²			-		0.00
RC Foundation (rebar ratio 100kg/m3)	-	m ²			-		0.00
Embedded parts(Hot galvanizing corrosion)	-	t			-		0.00
							€

Spare parts	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
SCADA Spare parts (subject to change if different supplier is selected during execution)				Included.		Included.
DC Solar cables	-	m				
AC LV Cables	-	m				
MV cables	-	m				
MV terminations	-	pcs				
MV Joints	-	pcs				
AC Connectors	-	pcs				
CCTV Bispectrum Camera	-	pcs				
Fiber Optic Cable	-	m				
			Material supply		€	0.00

4P RENEWABLES Focşani S.R.L.

PV TRACKER INSTALLATION	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE			TOTAL PRICE
Predrilling						
Predrilling as required where direct ramming is not possible	-	Nos	1		1	
Supervision and quality management						
Concrete Piles						
Unloading, pile distribution and necessary transportation	-	Piles	1		1	
Pile tracing and pile ramming						
Supervision and quality management & zinc paint correction						
Ramming of piles						
Unloading, pile distribution and necessary transportation	-	Nos	1	1	-	1
Pile tracing and pile ramming						0.00
Supervision and quality management & zinc paint correction						
Assembly of 2V24 Fixed structure						
Unloading, management of the goods on site and necessary transportation	-	Nos	1	1	-	1
Complete installation of Module support structure, electrical and control unit installation						0.00
Waste management & fixing row identification label						
Supervision and quality management						
Assembly of 2V12 Fixed structure						
Unloading, management of the goods on site and necessary transportation	-	Nos	1	1	-	1
Complete installation of Module support structure, electrical and control unit installation						0.00
Waste management & fixing row identification label						
Supervision and quality management						
Assembly of 2V6 Fixed structure						
Unloading, management of the goods on site and necessary transportation	-	Nos	1	1	-	1
Complete installation of Module support structure, electrical and control unit installation						0.00
Waste management & fixing row identification label						
Supervision and quality management						
Mechanical installation of the PV modules						
Unloading, management of the modules on site and necessary transportation	-	Nos	1	1	-	0
mechanical installation of modules						0.00
Waste management & fix and list module identification label						
Supervision and quality management						
			PV tracker assembly		€	0.00

4P RENEWABLES Focşani S.R.L.

Trench works	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
Warning Tape	-	m			-	0.00
LV trench works including excavating, backfilling, compacting and warning tape (from inverter station to MV station)	-	m3			-	0.00
MV trench works including excavating, backfilling, compacting and warning tape (from MV station to MV station or Substation)	-	m3			-	0.00
Trench works for CCTV cables and other system As Required	-	m3			-	0.00
Trench works for DC cables As Required	-	m3				
Trench works					€	0.00

Drainage works	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
Road ditches Set up along one side of the road and the upper width is 1.2m, the lower width is 0.4m and the depth is 0.4m, unlining ditch (Including 3400m of access road side ditch)	-	m			-	0.00
Drainage works					€	0.00

DC Cable works	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
DC cable laying from module to module or inverter	-	m			-	0.00
PV module interconnection and managing cable via structure	-	Nos			0.80	0.00
DC cable pulling via underground trench and cable management via structure	-	m				
MC4 cable termination at PV string end and Inverter end	-	Pair			-	0.00
Managing PV strings with ties	-	Nos				
Labelling of DC string cables	-	Nos				
Sealing of cable passing through ducts, foundations	-	assy				0.00
DC Cable works					€	0.00

BESS:

AC Cable works	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
LV cable(183kV 1x300mm2) laying from inverter to Transformer station	-	m			-	0.00
Labelling of LV cables	-	Nos				
LV cable termination	-	Nos				
MV cable laying from Transformer station to transformer station or substation (single-core cable)	-	*			-	0.00
Labelling of MV cables	-	Nos				
MV cable termination	-	Nos				
AC Cable works					€	0.00

Weather station	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
Thermopile pyranometer, Digital thermopile pyranometer mounted in the plane of the array, Module temperature sensor, Ambient temperature sensor, support structure	-	Nos			-	0.00
Installation, commissioning and training	-	Nos			-	0.00
Weather station					€	0.00

4P RENEWABLES Focşani S.R.L.

Earthing Works		UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
Earthing works in PV plant as per design, including but not limited to inverters, communication box and connection of trackers to each other, and MV substation, meteo station, CCTV system, SCADA system, fences, Offices and O&M rooms.	-	Nos			-	0.00
					EARTHING	€ 0.00

INVERTER & MV STATION INSTALLATION	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
Unloading, handling and Installation of inverters (320kW@40°C) including mounting structure	-	Nos			-	0.00
Unloading, handling and Installation of smart loggers	-	Nos				0.00
Unloading, handling and Installation of MV transformer stations	-	Nos			-	0.00
					Inverter and MV station works	€ 0.00

Civil works	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE		TOTAL PRICE	
Site preparation (Areas inside the fence) , including but not limited to topsoil removal, Site leveling (Mainly the filling volume of low-lying waters in the region), site removal and restoration (including oil field protection, and removal of 3 outgoing wire poles (including	-	hm²			-	0.00
Environmental management	-	unit			-	0.00
Access road, 4m width /10cm wearing course of ordinary crushed stone macadam, 20cm ballast foundation layer, and 10cm ballast form layer	-	m				0.00
Internal road, 4m width (excluding peripheral fire road) /10cm wearing course of ordinary crushed stone macadam, 20cm ballast foundation layer, and 10cm ballast form layer	-	m			-	0.00
Interested roads around PV area, 3.5m width /10cm wearing course of ordinary crushed stone macadam, 20cm ballast foundation layer, and 10cm ballast form layer	-	m				0.00
Access for existing well soil fields, 4m width /10cm wearing course of ordinary crushed stone macadam, 20cm ballast foundation layer, and 10cm ballast form layer	-	m				0.00
Fence Galvanized welded mesh (height of 2.0m (including reinforced concrete foundation and columns)	-	m			-	0.00
Steel grating gate 7m width * 2.0m high steel sliding door (including 2m wide and 1.8m high subsidiary door)	-	unit			-	0.00
Parking area	-					
					Civil works	€ 0.00

4P RENEWABLES Focşani S.R.L.

Electrical Testing and Reports (including but not limited:)	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE	TOTAL PRICE
Continuity of protective earthing and/or equipotential bonding inspections				0.00
Earthing resistance measurements				
Polarity Testing				
PV string open circuit/short circuit tests				
PV strings I-V curve (100% plant PV strings)				
Insulation Resistance Testing				
IR-camera tests according to IEC 62446 for all strings and AC boxes, all bus bar connections, circuit breakers and PV modules		0		
Torque checks on Electrical Terminations				
Test of the weather station equipment				
Technical assistance to the commissioning of the PV plant				
Attenuance test on optic fiber cables				
PAC test, IAC test, FAC test.				
			TOTAL	

Miscellaneous	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE	TOTAL PRICE
O&M control room	-	0		0.00
Spare parts container	-	0		
Temporary site security and Access control	-	0		
Temporary Site office (including necessary furnitures), welfare area and toilet ammenities	-	0		
Tube well, water storage and temporary electricity arrangement for construction and offices	-	0		
Insurance and bonds (advance payment bond, performance bond, warranty bond)	-	0		
Contingency against material cost variation	-	0		
Storage management and transportation in site of all equipment and materials	-	0		
			TOTAL	€ 0.00

PDT TEST & Geotechnical Investigation	QUANTITY	UNIT	UNITY PRICE	TOTAL PRICE
Removal and re-driving of piles then perform the Compression test	-	0	-	0.00
Geotechnical Investigation and Report	-	0	-	0.00
				€ 0.00

Final cost			€	0.00
Cost/MWp			€	0.00

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

BESS:

No	Item	Quantities	Unit	Unit Prices	Total Price
1	PART A: Detailed Design and Engineering - Site survey BESS plant Design Drawings obtaining all necessary permits, consultancy and coordination with regulatory authorities to comply with applicable codes and regulations during design phase. Full deliverables in both Romanian and English language.	-	Mwh	-	-
2	PART B: Construction & Project execution: Mobilisation & demobilisation, site engineering & management, inspections and construction book, HSE management of the site and construction	-	months	-	-
3	PART C: As-built Design, QA/QC documentation, Final Documentation for completion	-	Mwh	-	-
4	Fence/Galvanized welded mesh/height of 2.0m, with additional 0.5m high wire mesh at the top(including foundation and columns) (Site Fence + Authorized Fence)	-	m	-	-
5	Unloading, handling and Installation of Battery container	-	pcs	-	-
6	Unloading, handling and Installation of PCS and MV Units	-	pcs	-	-
7	Foundations of Battery containers (Including All Insulation Works)	-	pcs	-	-
8	Foundations of PCS and MV Units (Including All Insulation Works)	-	pcs	-	-
9	Gravel Roads Including Geotextile (30 cm layer)	-	m2	-	-
10	Gravel Areas Surrounding the Concrete Areas and Batteries(20 cm layer)	-	m2	-	-
11-A	Power cable, with aluminium conductor, XLPE insulation and copper screen, type NA2XS(F)2Y 13/33kV - 240mm ² (Including the installation and trench works)	-	m	-	-
11-B	Power cable, with aluminium conductor, XLPE insulation and copper screen, type NA2XS(F)2Y 13/33kV - 300mm ² (Including the installation and trench works)	-	m	-	-
11-C	Power cable, with copper conductor, XLPE insulation and copper screen, type CUI/XLPE/LSZH/A/W/LSZH-1.8/3kV 240mm ² (Including the installation and trench works)	-	m	-	-
11-D	All Metalclad Cubicles for MV Switchgear Part	-	pcs	-	-
11-E	Supply and Installation of TR I 33kV/0.4kV, 1600 kVA @ 40°C, ONAN Auxiliary Transformer With Auxiliary Control Distribution Board including also all Connections with the Batteries	-	pcs	-	-
12	Storage Containers Including the Foundations and all Related Works	-	pcs	-	-
13	FO cable-for MV power station communications	-	m	-	-
14	All Termination and Labeling Works Including LV-MV-DC with Joints and Lugs, Labelling etc.	-	Mwh	-	-
15	Prefabricated MV Switchgear Building (Including the Panels, UPS, Energy Meters and relevant equipments.)	-	m2	-	-
16	All Other Electrical and Civil Works	-	lot	-	-
17	Complete system including bispectrum cameras with galvanized mast, hard drive(not less than 1TB per security camera, the images recorded on the storage units at least 30 days), software, server, power cable, fiber optical cable, workstation, installation, commissioning and training. (The Security and	-	lot	-	-
18	Electrical Testing and Assisting the Commissioning	-	lot	-	-
19	Temporary site security and Access control during construction until PAC	-	months	-	-
20	Site preparation(Areas inside the fence), including but not limited to plants/grasses removal, topsoil removal, Site leveling, site removal and restoration(if any) (the quantity of work should be considered by the bidder itself based on the site visit and evaluation)	-	m2	-	-
21	Gate/ Steel grating gate (5m width) and subsidiary door(1m width)/Galvanized welded mesh/height of 2.0m, with additional 0.5m high wire mesh at the top(including foundation and columns)	-	pcs	-	-

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

ANEXA IV – Descrierea postului PV & BESS

PV:

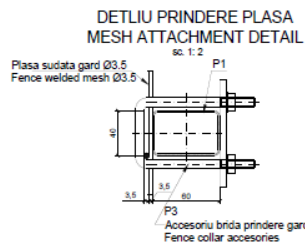
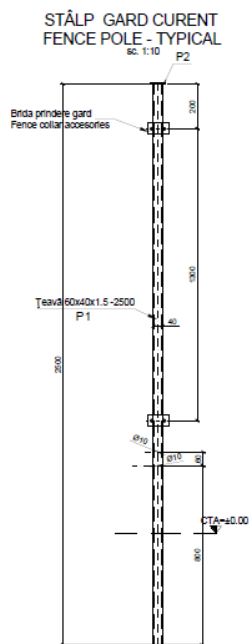
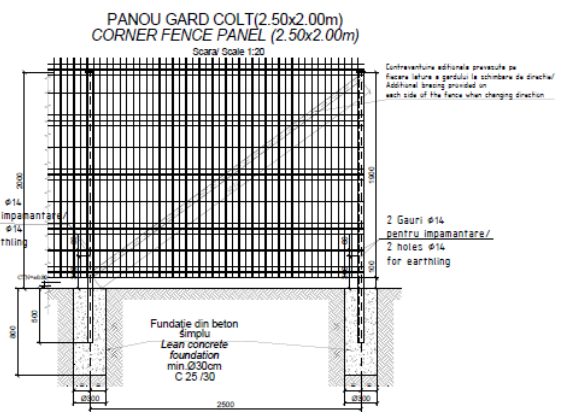
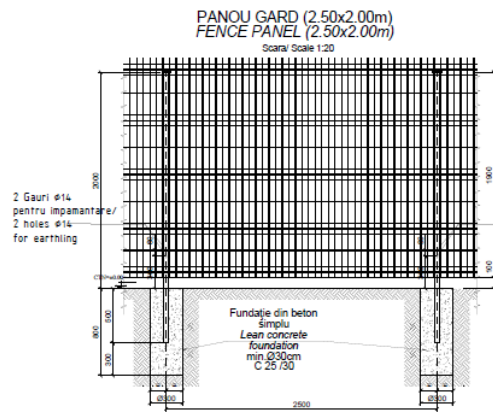
Job Description	Quantity	Owner	EPC Firm	EPC Firm
>635W Panel	- pcs	■	-	Mounting
Inverter Nominal Power 176-330kW	- pcs	■	-	Mounting
Fixed Structure	- set	■	-	Mounting
1x6mm2 Solar cable, 1,5/1,5 kV DC, AD7 or higher protection against water, black insulation	- m	-	■	Mounting
AC LV cables AC2XAB2Y 1.8/3kV 1x300mm2 Aluminum Conductor including cable connector	- m	-	■	Mounting
NA2XS-Y-AL/XLPE/PVC 12/20kV - 1x300mm2 Aluminum Conductor including cable terminal	- m	-	■	Mounting
Flexible conductor Cu - MYF (VLPY) 1x35 mm2 yellow-green (for earthing link of inverters, communication box and connection of trackers to each other, and MV substation, meteo station)	- m	-	■	Mounting
Main conductor for earthing made of OIZn flat strip 30x3mm	- m	-	■	Mounting
Earth rods.	- Nos	-	■	Mounting
Pit rods.	- Nos	-	■	Mounting
MV STATION solar park	- pcs	■	-	Mounting
CCTV System	- set	-	■	Mounting
Warehouse and foundation	- set	-	■	Mounting
Trench works	- set	-	■	Mounting
MC4 Evo 1.5kv	- pair	-	■	Mounting
DC Cable works	- set	-	■	Mounting
AC Cable works	- set	-	■	Mounting
Earthing Works	- set	-	■	Mounting
Unloading, handling and Installation of inverters (330kW@800C) including mounting structure	- pcs	-	■	Mounting
Unloading, handling and Installation of smart loggers	- pcs	-	■	Mounting
Unloading, handling and Installation of MV transformer stations	- pcs	-	■	Mounting
Site preparation (Areas inside the fence), including but not limited to topsoil removal, Site leveling/Mainly the filling volume of low-lying waters in the region), site removal and	- set	-	■	Mounting
Environmental management	- set	-	■	Mounting
Internal road, 4m width (excluding peripheral fire road) /10cm wearing course of ordinary crushed stone macadam, 20cm ballast foundation layer, and 10cm ballast form layer	- set	-	■	Mounting
Fence/Galvanized welded mesh/height of 2.0m (including reinforced concrete foundation and columns)	- m	-	■	Mounting
Steel grating gate/7m width * 2.0m high steel sliding door (including 2m wide and 1.8m high subsidiary door)	- pcs	-	■	Mounting
Parking area	- set	-	■	Mounting
Electrical Testing and Reports	- set	-	■	Mounting
O&M control room	- set	-	■	Mounting
Spare parts container	- set	-	■	Mounting
Temporary site security and Access control	- set	-	■	Mounting
Temporary Site office (including necessary furnitures), welfare area and toilet amenities	- set	-	■	Mounting
Tube well, water storage and temporary electricity arrangement for construction and offices	- set	-	■	Mounting
Insurance and bonds (advance payment bond, performance bond, warranty bond)	- set	-	■	Mounting
Contingency against material cost variation	- set	-	■	Mounting
Storage management and transportation in site of all equipment and materials	- set	-	■	Mounting

BESS:

BESS	Quantity	Owner	EPC Firm	EPC Firm
BESS	- pcs	■	-	Mounting
MV Skid with PCS	- pcs	■	-	Mounting
Additional DC cable	- m			Mounting
Additional AC - LV cable	- m			Mounting
Additional MV cable	- m			Mounting
Additional trenches	- m3			Mounting
Additional cable tubes	- m			Mounting
Foundations (BESS)	- pcs			Mounting
Foundation (additional trafo)	- pcs			Mounting
Access-ways	- sqm			Mounting
DC cable works	- m			Mounting
AC cable works	- m			Mounting
Unloading, handling and installation (trafo)-MV Skid	- pcs			Mounting
Unloading, handling and installation (BESS)	- pcs			Mounting
Earthing	- pcs			Mounting
Engineering	- pcs			Mounting
Testing & commissioning	- pcs			Mounting

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Anexa V:



EXTRAS DE LAMINATE / POSITIONS LIST							
Pos / Pos	Denumire / Denomination	Dimensiuni / Dimensions [mm]	Lungime / Length [mm]	Buc / Pcs	Greutate / m Weight [kg]	Greutate / Buc / Weight / pcs [kg]	Greutate totala / Material [kg]
P1	Profil	Tv 1.5x40x60	2500	3114	2.35	5.88	18294.75
P2	Profil	Tv 1.5x40x60	3075	25	2.35	7.23	180.66
P3	Brida	Tv 3x40x40		6228			
Statutate							18475.41
Electroz 5%							924.59
Total							19400.00



SECȚIUNEA 2 - FORMULARE

Formularul nr. 1

Ofertant

[●]

(numele, codul de înregistrare fiscală, adresa)

Număr de înregistrare: /

Înregistrat la sediul autorității contractante

Nr. /

SCRISOARE DE ÎNSOȚIRE

Către: 4P Renewables Focșani S.R.L.

Adresa: [●]

În urma anunțului din data de [●], în scopul atribuirii „Contractului pentru furnizarea de lucrări EPC”, noi, [●] (numele ofertantului), prin prezenta, depunem următoarele:

Un pachet sigilat, marcat în mod vizibil, conținând originalele:

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

Data finalizării:

[●]

Cu respect,

Ofertant,

[●]

(semnătură autorizată)

Formularul nr. 2

Ofertant / Asociat / Subcontractant / Terț colaborator

[●]

(nume, cod de înregistrare fiscală, adresă)

****DECLARAȚIE**

privind neimplicarea în situații care pot afecta calitatea participantului**

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Subsemnatul, [●], reprezentant legal/reprezentant autorizat al [●] (denumirea și sediul social/adresa ofertantului), în calitate de ofertant în cadrul procedurii de atribuire a „Contractului pentru furnizarea de lucrări EPC”, organizată de 4P Renewables S.R.L., publicată la [●] (ziua/luna/anul), declar pe propria răspundere că:

- a) nu am intrat în faliment ca urmare a unei hotărâri pronunțate de judecătorul de insolvență;
- b) nu am fost condamnat, în ultimii 3 ani, printr-o hotărâre judecătorească definitivă, pentru un act care a prejudiciat etica profesională sau pentru comiterea unei abateri profesionale;
- c) informațiile transmise autorității contractante în scopul demonstrării conformității cu criteriile sunt adevărate;
- d) nu furnizez informații false.

Subsemnatul declar că informațiile furnizate sunt complete și corecte în toate detaliile și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul să solicite, în vederea verificării și confirmării prezentei declarații, orice documente justificative aflate în posesia noastră.

Înțeleg că, în cazul în care această declarație nu reflectă realitatea, pot fi răspunzător pentru încălcarea dispozițiilor de drept penal privind declarațiile false.

Data completării: [●]

[●]

(semnătură autorizată)

Formularul nr. 3.1

Ofertant / Asociat / Subcontractant / Terț susținător (persoană juridică)

[●]

(denumire, cod de înregistrare fiscală, adresă)

****DECLARAȚIE**

privind evitarea conflictului de interese**

în obținerea și utilizarea fondurilor legate de procedurile aplicabile achizițiilor efectuate de beneficiari privați pentru atribuirea și gestionarea contractelor de furnizare de produse , prestare de servicii sau executare de lucrări finanțate din fonduri externe nerambursabile

Eu, subsemnatul, număr de identificare personală (CNP), în calitate de reprezentant legal al, în ceea ce privește procedura de achiziții publice pentru atribuirea „Contractului pentru furnizarea de lucrări EPC”, desfășurată de 4P Renewables S.R.L., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, conform prevederilor art. 326 din Legea nr. 286/2009 (Codul penal) și art. 18¹ din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, detectarea și sancționarea actelor de corupție, cu modificările ulterioare, următoarele:

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

- Mă angajez ca, pe durata perioadei de implementare și a perioadei de sustenabilitate a contractului / deciziei / ordinului / acordului de finanțare menționat(ă) mai sus, nu voi angaja persoane care sunt soți, rude sau cumnați până la gradul al doilea inclusiv și nu voi contracta persoane juridice care au fost implicate în verificarea/evaluarea cererilor de finanțare în cadrul procedurii de selecție și/sau în procesele de monitorizare/verificare/aprobare/plată/rambursare legate de contractul/decizia/ordinul/acordul de finanțare în care este implicată 4P Renewables S.R.L.

În acest sens, mă angajez să solicit o declarație de responsabilitate personală de la fiecare persoană pe care intenționez să o angajez și să verific lista persoanelor juridice implicate în procesele de verificare/evaluare și/sau monitorizare a cererilor corespunzătoare acordului de finanțare în care va fi implicată 4P Renewables S.R.L.

- Mă angajez să iau toate măsurile necesare pentru a evita situațiile care pot genera un conflict de interese și confirm că nici la data prezentei declarații, nici în cursul ultimelor 12 luni calendaristice nu am cunoștință de situații în care:

a) să existe (sau să fi existat) relații de căsătorie, rudenie sau afinitate până la și inclusiv gradul al doilea între acționarii/administratorii organizației beneficiare și acționarii/administratorii operatorilor economici care acționează în calitate de ofertant/subcontractant/asociat;

b) să existe (sau să fi existat) relații de căsătorie, rudenie sau afinitate până la și inclusiv gradul al doilea între membrii diverselor comitete sau alte persoane responsabile ale beneficiarului privat și ofertanții/subcontractanții/asociații;

c) există (au existat) situații în care, la nivelul ofertantului/subcontractanților/asociațiilor sau al administratorilor acestora, există persoane fizice sau juridice autonome sau afiliate care dețin individual sau în comun mai mult de 25 % din acțiuni sau drepturi de participare în doi sau mai mulți operatori economici care au depus oferte separate în cadrul acestei proceduri de achiziții publice în calitate de ofertant/subcontractant/asociat;

d) există (au existat) situații în care beneficiarul privat și unul dintre ofertanți/subcontractanți/asociați au beneficiari efectivi comuni, inclusiv soțul/soția, rudele sau cumnații până la gradul al doilea inclusiv;

e) au fost oferite/primite cadouri sau au fost oferite/primite alte forme de ospitalitate care depășesc ceea ce se consideră obișnuit/modest, ceea ce ar putea fi considerat, în consecință, un stimulent.

Subsemnatul, declar că voi notifica imediat beneficiarul în cazul în care apar modificări în prezenta declarație și că voi lua măsurile necesare pentru a remedia conflictul de interese cât mai curând posibil.

Declar, de asemenea, că informațiile furnizate sunt complete și corecte în toate detaliile și înțeleg că coordonatorul reformei/investiției și autoritatea de audit au dreptul să solicite orice informații suplimentare în scopul verificării și confirmării prezentei declarații.

Înțeleg că, dacă prezenta declarație nu reflectă realitatea, pot fi tras la răspundere pentru încălcarea dispozițiilor de drept penal privind declarațiile false.

Data completării: [●]

[●]

(numele și funcția)

(semnătură autorizată)

Formularul nr. 3.2

Ofertant / Asociat / Subcontractant / Terț colaborator (persoană fizică)

[●]

(nume, adresă, număr de identificare personal)

****DECLARAȚIE**

privind evitarea conflictului de interese**

În obținerea și utilizarea fondurilor legate de procedurile aplicabile achizițiilor efectuate de beneficiari privați pentru atribuirea și gestionarea contractelor de furnizare de produse, prestare de servicii sau executare de lucrări finanțate din fonduri externe nerambursabile

Eu, subsemnatul, număr de identificare personală (CNP), în calitate de reprezentant al, în ceea ce privește procedura de achiziții publice pentru atribuirea „Contractului pentru furnizarea de lucrări EPC”, desfășurată de 4P Renewables S.R.L., declar pe propria răspundere, sub sancțiunea falsului în declarații, conform prevederilor art. 326 din Legea nr. 286/2009 (Codul penal) și art. 18¹ din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, depistarea și sancționarea faptelor de corupție, cu modificările ulterioare, următoarele:

- Mă angajez să iau toate măsurile necesare pentru a evita implicarea mea în situații care pot genera un conflict de interese și confirm că nici la data prezentei declarații, nici în cursul ultimelor 12 luni calendaristice nu am cunoștință de situații în care:

a) să existe (sau să fi existat) relații de căsătorie, rudenie sau afinitate până la gradul al doilea inclusiv între acționarii/administratorii organizației beneficiare și acționarii/ii operatorilor economici care acționează în calitate de ofertant/subcontractant/asociat;

b) există (au existat) relații de căsătorie, rudenie sau afinitate până la și inclusiv gradul al doilea între membrii comitetelor sau alte persoane responsabile ale beneficiarului privat și ofertanții/subcontractanții/asociații;

c) există (au existat) situații în care, la nivelul ofertantului/subcontractanților/asociațiilor sau al administratorilor acestora, există persoane fizice sau juridice autonome sau afiliate care dețin individual sau în comun mai mult de 25 % din acțiuni sau drepturi de participare în doi sau mai mulți operatori economici care au depus oferte separate în cadrul acestei proceduri de achiziții publice în calitate de ofertant/subcontractant/asociat;

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

d) există (au existat) situații în care beneficiarul privat și unul dintre ofertanți/subcontractanți/asociați au beneficiari efectivi comuni, inclusiv soț/soție, rude sau cumnați până la gradul al doilea inclusiv;

e) au fost oferite/primite cadouri sau au fost oferite/primite alte forme de ospitalitate care depășesc ceea ce se consideră obișnuit/modest, ceea ce ar putea fi considerat, în consecință, un stimulent.

Subsemnatul, declară că voi notifica imediat coordonatorul reformei/investiției responsabil pentru reforma/investiția în cadrul căreia se încadrează contractul/decizia/comanda/acordul de finanțare care implică 4P Renewables S.R.L., în cazul în care apar modificări în prezenta declarație, și că voi lua măsurile necesare pentru a remedia conflictul de interese cât mai curând posibil.

Declar, de asemenea, că informațiile furnizate sunt complete și corecte în toate detaliile și înțeleg că coordonatorul reformei/investiției și autoritatea de audit au dreptul să solicite orice informații suplimentare în scopul verificării și confirmării prezentei declarații.

Înțeleg că, în cazul în care prezenta declarație nu reflectă realitatea, pot fi tras la răspundere pentru încălcarea dispozițiilor legii penale privind declarațiile false.

Data completării: [●]

[●]

(semnătură)

Formularul nr. 4

Ofertant / Asociat / Subcontractant / Terț susținător (persoană juridică)

[●]

(denumire, cod de înregistrare fiscală, adresă)

****DECLARAȚIE**

privind statutul participantului**

1. Subsemnatul, [●], reprezentant legal/reprezentant autorizat al [●] (denumirea și sediul social/adresa ofertantului), declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile falsificării documentelor publice, că în cadrul procedurii de achiziție publică pentru atribuirea „Contractului de furnizare a lucrărilor EPC”, publicată de 4P Renewables S.R.L. la [●] (ziua/luna/anul), particip și depun oferta:

în nume propriu;

în calitate de asociat în cadrul asociației conduse de < numele liderului >;

în calitate de subcontractant

(se va bifa opțiunea corespunzătoare).

2. Confirmăm că nu depunem o ofertă pentru același contract sub nicio altă formă.

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

3. *(Aplicabil numai membrilor unei asociații)*

Confirmăm, în calitate de membru al consorțiului/asociației, că toți membrii sunt responsabili în solidar pentru executarea contractului, că membrul principal este autorizat să se angajeze și să primească instrucțiuni în numele fiecărui membru, este responsabil în nume propriu și în numele asociației pentru îndeplinirea contractului, inclusiv pentru plăți, și că toți membrii asociației se angajează să rămână în asociație pe întreaga durată a executării contractului.

4. Suntem de acord să respectăm regulile pentru evitarea conflictelor de interese și declarăm în mod specific că nu avem niciun conflict de interese potențial sau relații similare cu niciunul dintre ceilalți candidați sau cu alte părți implicate în procedura de achiziție publică la momentul depunerii ofertei.

5. Subsemnatul declar că:

- Nu sunt membru al niciunui grup sau rețea de operatori economici;
 - Sunt membru al grupului sau rețelei ale căror liste și detalii de identificare sunt atașate.
- (se va bifa opțiunea corespunzătoare)

6. Subsemnatul declar că voi informa imediat autoritatea contractantă în cazul în care apar modificări ale prezentei declarații în orice moment al procedurii de achiziții publice sau, în cazul în care suntem desemnați câștigători, în timpul executării contractului de achiziții publice.

7. Declar, de asemenea, că informațiile furnizate sunt complete și corecte în toate detaliile și înțeleg că autoritatea contractantă are dreptul să solicite, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, afirmațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare necesare pentru verificarea datelor incluse în prezenta declarație.

8. Subsemnatul autorizez prin prezenta orice instituție, companie, bancă sau alte persoane juridice să furnizeze informații tehnice și financiare reprezentanților autorizați ai 4P Renewables S.R.L. cu privire la orice aspect legat de activitatea noastră.

Data completării: [●]

[●],

(semnătură autorizată)

în calitate de persoană autorizată legal să semneze oferta în numele

[●] (numele entității)

Formularul nr. 5

Ofertant / Asociat / Subcontractant / Terț susținător (persoană juridică)

[●]

(denumire, cod de înregistrare fiscală, adresă)

****DECLARAȚIE**

privind evitarea dublei finanțări în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile**

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Subsemnatul, [●], titularul cărții de identitate seria [●] nr. [●], eliberată de [●], în calitate de reprezentant legal al [●], cu sediul social în [●], cod de înregistrare fiscală [●], în legătură cu procedura de achiziție publică pentru atribuirea CONTRACTULUI DE FURNIZARE A LUCRĂRILOR EPC, desfășurată de 4P Renewables S.R.L., declară pe propria răspundere, sub sancțiunile prevăzute pentru declarații false de la articolul 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările ulterioare, și articolul 181 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, detectarea și sancționarea infracțiunilor de corupție, cu modificările ulterioare, următoarele:

- Solicitantul, [●], pe care îl reprezint, sau bugetele gestionate de acesta sau în numele acestuia, nu a beneficiat și nu beneficiază în prezent de finanțare externă nerambursabilă și/sau rambursabilă pentru activitățile specifice care fac obiectul prezentei oferte de achiziție;
- Nu am cunoștință de nicio situație de „dublă finanțare”, astfel cum este definită la articolul 9 din Regulamentul (UE) 2021/241 al Parlamentului European și la articolul 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. 1296/2013, (UE) nr. 1301/2013, (UE) nr. 1303/2013, (UE) nr. 1304/2013, (UE) nr. 1309/2013, (UE) nr. 1316/2013, (UE) nr. 223/2014 (UE) nr. 283/2014 și Decizia nr. 541/2014/UE, și de abrogare a Regulamentului (UE, Euratom) nr. 966/2012.

Declar, de asemenea, că informațiile furnizate sunt complete și corecte în toate detaliile și înțeleg că coordonatorul reformei/investiției și autoritatea de audit au dreptul de a solicita orice informații suplimentare în scopul verificării și confirmării prezentei declarații.

Înțeleg că, în cazul în care această declarație se dovedește a fi falsă, pot fi supus sancțiunilor prevăzute de legislația penală privind declarațiile false.

Recunosc că depunerea unei declarații false **are ca rezultat rezilierea contractului de achiziții publice, precum și obligația ofertantului pe care îl reprezint de a rambursa sumele care constituie dublă finanțare și de a plăti daune pentru perioada cuprinsă între primirea fondurilor și data descoperirii declarației false.**

Data completării: [●]

[●],

(semnătură autorizată)

în calitate de persoană autorizată legal să semneze oferta în numele

[●] (denumirea entității)

Formularul nr. 6

Ofertant / Asociat / Subcontractant / Terț susținător (persoană juridică)

[●]

(denumire, cod de înregistrare fiscală, adresă)

**DECLARAȚIE

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

privind respectarea principiului DNSH – „Nu provocați daune semnificative”
în obținerea și utilizarea fondurilor externe nerambursabile și rambursabile**

Subsemnatul, [●], titularul cărții de identitate seria [●] nr. [●], eliberată de [●], în calitate de reprezentant legal al [●], cu sediul social în [●], cod de înregistrare fiscală [●], în legătură cu procedura de achiziție [●] pentru atribuirea CONTRACTULUI DE FURNIZARE A LUCRĂRILOR EPC, desfășurată de 4P Renewables S.R.L., declară pe propria răspundere, sub sancțiunile prevăzute pentru declarații false de la articolul 326 din Legea nr. 286/2009 privind Codul penal, cu modificările ulterioare, și articolul 181 din Legea nr. 78/2000 pentru prevenirea, detectarea și sancționarea infracțiunilor de corupție, cu modificările ulterioare, următoarele:

- produsele furnizate / serviciile prestate / lucrările executate respectă principiul DNSH, în conformitate cu condițiile incluse în ghidul specific al solicitantului, cu condițiile specificate la nivelul investiției, precum și cu cele prevăzute în Comunicarea Comisiei Europene – Orientări tehnice privind aplicarea principiului „Nu produceți daune semnificative” și în Regulamentul delegat al Comisiei [C (2021) 2800/3], în conformitate cu Regulamentul (UE) 2020/852 privind taxonomia UE;
- produsele furnizate/serviciile prestate/lucrările executate nu cauzează un prejudiciu semnificativ pe parcursul întregului ciclu de viață al investiției niciunui dintre cele șase obiective de mediu, în conformitate cu articolul 17 din Regulamentul (UE) 2020/852 al Parlamentului European și al Consiliului din 18 iunie 2020 de stabilire a unui cadru pentru facilitarea investițiilor durabile și de modificare a Regulamentului (UE) 2019/2088, și anume:
 - a) atenuarea schimbărilor climatice;
 - b) adaptarea la schimbările climatice;
 - c) utilizarea durabilă și protecția resurselor de apă și a resurselor marine;
 - d) tranziția către o economie circulară;
 - e) prevenirea și controlul poluării;
 - f) protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.

Declar, de asemenea, că informațiile furnizate sunt complete și corecte în toate detaliile și înțeleg că Ministerul Investițiilor și Proiectelor Europene, coordonatorul reformei/investițiilor și Autoritatea de Audit au dreptul de a solicita orice informații suplimentare în scopul verificării și confirmării prezentei declarații.

Înțeleg că, în cazul în care această declarație se dovedește a fi falsă, pot fi supus sancțiunilor prevăzute de legea penală privind declarațiile false.

Recunosc că depunerea unei declarații false are ca rezultat rezilierea contractului de achiziții publice, precum și obligația ofertantului pe care îl reprezintă de a rambursa sumele afectate de nerespectarea principiului DNSH și de a plăti daune pentru perioada cuprinsă între primirea fondurilor și data la care se descoperă declarația falsă.

Data finalizării: [●]

**[●],
(semnătură autorizată)**

**în calitate de persoană autorizată legal să semneze oferta în numele și pe seama
[●] (denumirea entității)**

Formularul nr. 7

Ofertant / Asociat / Subcontractant / Terț susținător (persoană juridică)

[●]

(denumire, cod de înregistrare fiscală, adresă)

LISTA LIVRĂRILOR CONTRACTATE ȘI EFECTUATE ÎN ULTIMII 3 ANI

Subsemnatul, [●], reprezentant legal/reprezentant autorizat al [●] (denumirea și sediul social/adresa ofertantului), declar pe propria răspundere, sub sancțiunile aplicabile falsificării documentelor publice, că datele prezentate în tabelul atașat sunt adevărate.

Declar, de asemenea, că informațiile furnizate sunt complete și corecte în toate detaliile și înțeleg că cumpărătorul are dreptul să solicite, în scopul verificării și confirmării declarațiilor, situațiilor și documentelor care însoțesc oferta, orice informații suplimentare necesare pentru verificarea datelor conținute în prezenta declarație.

Autorizez prin prezenta orice instituție, societate comercială, bancă sau altă persoană juridică să furnizeze informații reprezentanților autorizați ai cumpărătorului, 4P Renewables S.R.L., cu privire la orice aspect tehnic sau financiar legat de activitatea noastră.

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

Nr crt	Denumirea și obiectul contractului	Numărul și data contractului	Denumirea sau numele beneficiarului (clientului)	Adresa	Calitatea furnizorului *	Prețul total al contractului (Lei)	Procent îndeplinit de Furnizor (%)	Perioada de prestare a furnizărilor **

....

Data finalizării: [●]

[●]

(semnătură autorizată)

* Precizați calitatea în care entitatea a participat la îndeplinirea contractului, care poate fi: contractant unic, contractant asociat sau subcontractant.

** Se vor indica data de începere și data de încheiere a executării.

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

Formularul nr. 8

Ofertant

[●]

(numele, codul fiscal, adresa)

FORMULAR DE OFERTĂ

Către: 4P Renewables S.R.L.

Adresa: [●]

Stimate domn/Stimată doamnă

1. După examinarea Specificațiilor tehnice, eu, subsemnatul, reprezentant al ofertantului [●] (numele ofertantului), prin prezenta ofer, în conformitate cu prevederile și cerințele incluse în documentația menționată mai sus, să execut/realizez „Contractul pentru furnizarea lucrărilor EPC”, și să furnizez un număr total de [●] panouri pentru suma totală de [●] lei, la care se va adăuga taxa pe valoarea adăugată la rata legală aplicabilă la data facturării (în valoare de [●] lei la data prezentei oferte).
2. Ne angajăm ca, în cazul în care oferta noastră va fi declarată câștigătoare, să asigurăm furnizarea Produselor în condițiile prevăzute în Specificațiile tehnice.
3. Modalitatea de plată pe care o alegem este: [●]
4. Ne angajăm să menținem această ofertă valabilă pentru o perioadă de [●] de la data depunerii ofertei, respectiv până la [●] (ziua/luna/anul). Oferta va rămâne obligatorie pentru noi și poate fi acceptată în orice moment înainte de expirarea perioadei sale de valabilitate.
5. Până la semnarea Contractului de furnizare, această ofertă, împreună cu comunicarea transmisă de dvs. prin care declarați oferta noastră câștigătoare, va constitui un acord obligatoriu între noi.

Data finalizării: [●]

[●]

(nume și prenume)

(semnătură autorizată)

în calitate de persoană autorizată legal să semneze oferta în numele și pe seama [●]

(numele ofertantului)

Formularul nr. 9

Ofertant

[●]

(numele, codul fiscal, adresa)

4P RENEWABLES Focșani S.R.L.

PROCURĂ

Noi, [●] (numele ofertantului), reprezentat legal de [●] (numele și prenumele reprezentantului legal al ofertantului), ocupând funcția de [●] (funcția reprezentantului e ului ofertantului), prin prezenta autorizăm [●] (numele și prenumele persoanei autorizate), cu domiciliul în [●], identificat cu cartea de identitate seria [●] nr. [●], eliberată de [●] la data de [●], număr de identificare personală [●], să ne reprezinte în scopul depunerii ofertei în cadrul procedurii de achiziții publice pentru „Contractul de furnizare a lucrărilor EPC” și să desfășoare orice activități necesare în acest scop.

Data finalizării:

[●]

Ofertant,

[●]

(semnătură autorizată)