



Programul: Fondul de Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile

Denumire proiect: **„REALIZARE PARC EOLIAN ȘI MONTARE BATERII DE STOCARE A ENERGIEI ELECTRICE GENERAT DE PARCELELE CU NUMĂR CADASTRAL 105817 ȘI 105828 EXTRAVILAN CERNAVODĂ, JUDEȚUL CONSTANȚA”**

Cod SMIS: 333318

Locatia de amplasare a investitiei: oras Cernavoda, judetul Constanta

Nr. 7/29.04.2026

CAIET DE SARCINI PENTRU ATRIBUIREA CONTRACTULUI DE Achizitie servicii de proiectare (DE) și execuție lucrări de infrastructură și achizitie LES 20 kV, lucrări și echipamente aferente Punctului comun de cuplare și Punctului de conexiune 20kV (compartiment utilizator) pentru realizarea Parcului Eolian „MIRCEA VODA, judetul Constanta”

Prezentul caiet de sarcini și anexele aferente pot fi puse la dispoziția ofertanților, la cerere, prin e-mail la adresa office@totalwindpower.ro



Table of Content

Cuprins

<i>I. INFORMATII DESPRE PROCEDURA.....</i>	<i>4</i>
1. Procedura aplicata date generale	4
2. Informatii relevante despre calendarul derularii procedurii	7
3. Descrierea tehnica a obiectului contractului.....	9
4. Alte condiții tehnice ale lucrărilor	11
4.1. Generalitati	11
4.2. Extras din documentatia tehnica	12
5. Planificarea lucrărilor	21
6. Garanția de bună execuție.....	21
7. Modalitatea de constituire a garanției	22
8. Transport, logistică și execuție	22
9. Solicitare informatii.....	22
10. Raport de analiză tehnică și confirmare soluții	23
<i>II. VALOAREA ESTIMATA A LUCRARILOR.....</i>	<i>23</i>
1. Conform deviz	23
2. Alte observatii	24



3. Corelare cu avize / proiect vs obiective.....	25
---	-----------

III. INFORMATII RELEVANTE DESPRE CONDITIILE DE

<i>PARTICIPARE LA PROCEDURA.....</i>	26
---	-----------

1. Documente de calificare:	26
--	-----------

2. Informatii relevante despre garantiile solicitate	35
---	-----------

3. Informatii relevante despre modul de elaborare a ofertelor	37
--	-----------

4. Informatii relevante despre modul de depunere a ofertelor.....	37
--	-----------

5. Informatii relevante despre criteriul de atribuire a contractului....	38
---	-----------

6. Cazuri de respingere a ofertelor	39
--	-----------

7. Borne de plata	39
--------------------------------	-----------

8. Cai de contact si contestatii	40
---	-----------

9. Precizari finale	41
----------------------------------	-----------

<i>IV. Documentele contractului și ordinea de prioritate.....</i>	44
--	-----------



I. INFORMATII DESPRE PROCEDURA

1. Procedura aplicata date generale

Sursa de finanțare: Fondul de Modernizare, Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei, Sprijinirea investițiilor în noi capacități de producere a energiei electrice produsă din surse regenerabile

Titlul proiectului: REALIZARE PARC EOLIAN ȘI MONTARE BATERII DE STOCARE A ENERGIEI ELECTRICE GENERAT DE PARCELELE CU NUMĂR CADASTRAL 105817 ȘI 105828 EXTRAVILAN CERNAVODĂ, JUDEȚUL CONSTANȚA

Cod SMIS: 333318

Procedura aplicată: PROCEDURA COMPETITIVĂ - conform Ordinului nr. 1561/30.10.2024 pentru aprobarea Îndrumarului metodologic privind modul de lucru pentru beneficiarii privați finanțați din Fondul pentru Modernizare, care nu au obligația respectării prevederilor legale aplicabile în domeniul achizițiilor publice/sectoriale, publicat în Monitorul Oficial în 13.11.2024.

Tipul contractului: contract de lucrări

Obiectul contractului: Achizitie servicii de proiectare (DE) si executie lucrări de infrastructură si achizitie LES 20 kV, lucrări si echipamente aferente Punctului comun de cuplare și Punctului de conexiune 20kV (compartiment utilizator) pentru realizarea Parcului Eolian „MIRCEA VODA, județul Constanta”

Durata contractului: maxim 7 luni de la data semnării contractului de furnizare, dar nu mai târziu de 31.12.2026.

Durata contractului de lucrări e strâns corelată cu :

- Durata contractului de finanțare, astfel încât, în cazul prelungirii contractului de finanțare, contractul de lucrări se va prelungi corespunzător.
- Planificarea lucrărilor ce trebuie realizată în concordanță cu livrarea turbinelor, care se face până cel tarziu la data de 15.09.2026.

Destinatar: Prezenta documentație se adresează tuturor operatorilor economici (oferanților) interesați



Participarea la această procedură este deschisă tuturor operatorilor economici interesați, persoane juridice, indiferent de formă. În depunerea ofertelor pentru acest contract, ofertanții sunt obligați să respecte toate instrucțiunile, formularele, specificațiile tehnice și prevederile contractuale prevăzute în prezenta documentație.

Depunerea unei oferte care nu conține toate informațiile și documentele solicitate în termenul specificat, poate conduce la respingerea ofertei. Prin depunerea ofertei, operatorul economic (oferantul) acceptă în totalitate și fără rezerve condițiile contractuale și termenii care guvernează acest contract.

Principiile care stau la baza atribuirii contractului achiziție sunt: nediscriminarea, tratamentul egal, recunoașterea reciprocă, transparența, asumarea răspunderii.

Vă rugăm să luați notă de următoarele elemente necesare eligibilității dosarului dumneavoastră de ofertă:

<u>BENEFICARUL PRIVAT:</u>	
Date contact:	
· Denumire	TOTAL WIND POWER S.R.L.
· Persoana de contact	BĂLAN ELENA
· Adresa	Str. Lt. I. Musat, nr. 3A, Et:parter, oras Cernavoda, judet Constanta
· Telefon mobil	+40 736.383.006
· E-mail	office@totalwindpower.ro
· Nr. înregistrare la Registrul Comerțului	J2020000863139
· Cod unic de Înregistrare/CIF	RO 27080389
· Program de lucru la sediul societății	Luni-vineri, intre orele 09.00-17.00
· Activitatea ce face obiectul proiectului (cod CAEN)	3512 - Producția de energie electrică din resurse regenerabile
Cod CPV orientativ	45223100-7 - Lucrări de construcții pentru structuri 45233120-6 - Lucrări de construcții de drumuri



	<p>45262210-6 – Lucrări de fundații</p> <p>71322000-1 – Servicii de proiectare tehnică pentru lucrări de construcții</p> <p>45315500-3 – Instalații electrice de medie tensiune</p> <p>45317200-4 – Lucrări electrice pentru stații de transformare</p> <p>45311000-0 – Lucrări de cablare electrică</p>
Obiective	<p>Elaborare Detalii de executie</p> <p>Fundatii Turbine : piloti si radier</p> <p>Drumuri si Platforme</p> <p>Fundatii instalatie de stocare (inclusiv transformator aferent)</p> <p>Platforme temporare pentru montaj</p> <p>Grupuri Generatoare Electrice</p> <p>Racord electric in interiorul parc Eolian</p> <p>Punct comun de cuplare</p> <p>Punct de conexiune 20kV</p> <p>Organizare de santier</p>
Garantia lucrarii	DA, 60 de luni de la PVRTL
Proiectare DE	<ul style="list-style-type: none"> - verificare proiect conform Legea 10/1995 - verificatori atestați cerințe A1, A2, Af - adaptare proiect la condițiile geotehnice din teren - corelare cu proiectul turbinelor și cu cerințele producătorului
<ul style="list-style-type: none"> · Aționarii/asociații firmei · Beneficiar(i) real(i) 	<p>Asociați: Strategic Capital Partners 100,00%</p> <p>Beneficiar real: Oproescu Dan-George Data și locul nașterii: 03.11.1975, Municipiul Medgidia, judet Constanta</p>
<ul style="list-style-type: none"> · Reprezentantul/Reprezentanții legali ai firmei 	BĂLAN ELENA



<p>• Persoana/persoanele responsabile de evaluarea ofertelor primite și de întocmirea documentației de atribuire și a Raportului procedurii de achiziție</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Oproescu Dan - George (Președinte comisie de evaluare); • Doru Firan - tehnic (Membru în comisia de evaluare); • Elena Balan achizitii (Membru în comisia de evaluare);
---	---

2. Informatii relevante despre calendarul derularii procedurii

Adresa de depunere a ofertelor	București Sectorul 2, Str. Maria Rosetti, Nr. 8A, camera nr. 3, Etaj 4
Publicarea anunțului, însoțit de Caietul de sarcini	29.04.2026
Data și ora limită până la care se pot solicita informații suplimentare/ clarificări privind documentația	07.05.2026, ora 16:00
Data și ora limită până la care se va formula răspunsul la solicitările de informații suplimentare/ clarificări	08.05.2026, ora 16:00
Data și ora limită pentru primirea ofertelor	14.05.2026 ora 16:00
Evaluarea ofertelor – începând cu	14.05.2026 ora 16:00

Ofertele se vor depune la sediul achizitorului din București, Sector 2, Str. Maria Rosetti, Nr. 8A, camera nr. 3, Etaj 4, în intervalul orar 09:00 – 17:00 (zile lucrătoare) până la data și ora limită comunicate la demararea procedurii competitive prin anunțul publicat pe website-ul propriu <https://www.totalwindpower.ro/>, Sețiunea „Achiziții” și prin anunțul publicat în Cotidianul Curierul Național, respectiv până la data de 12.05.2026, ora 16:00 (indiferent de modalitatea de depunere, respectiv transmitere, ofertantul își asumă riscurile transmiterii ofertei).



Nu se acceptă depunerea pe e-mail a ofertelor.

Pentru operativitate, orice comunicare/solicitare/informare/notificare etc. trebuie transmisă în scris pe adresa de e-mail menționată la rubrica **Informații privind beneficiarul privat**, respectiv office@totalwindpower.ro.

Orice operator economic interesat are dreptul de a solicita clarificări privind documentația de achiziție.

Achizitorul are obligația de a transmite răspunsurile până la data/ora limită prevăzută în anunțul de achiziție respectiv din prezenta documentație de atribuire.

Toate răspunsurile la solicitările de clarificări vor fi aduse la cunoștință în același timp tuturor operatorilor economici interesați. În acest sens se consideră că este satisfăcută cerința în momentul în care răspunsul la solicitările de clarificări a fost publicat pe website-ul propriu, la adresa <https://www.totalwindpower.ro/achizitii.html>. Ulterior, **achizitorul va transmite** poate să transmită răspunsul la solicitările de clarificări și pe e-mail sau prin alte mijloace de comunicare către operatorii economici care au adresat solicitările de clarificări.

În situația în care, între momentul publicării anunțului privind lansarea procedurii competitive de achiziție și momentul depunerii ofertelor, prin răspunsurile la clarificări, intervin situații care duc la modificări/ajustări ale caietului de sarcini, **achizitorul va prelungi** termenul de depunere a ofertelor cu minimum 5 zile lucrătoare, astfel încât să asigure timpul necesar pentru elaborarea ofertelor. În situația prelungirii termenului de depunere a ofertelor în condițiile menționate anterior, **achizitorul** va aduce la cunoștință această modificare, în același timp, tuturor operatorilor economici interesați, pe website-ul propriu la adresa <https://www.totalwindpower.ro/achizitii.html>, în același timp, tuturor operatorilor economici interesați,

Achizitorul nu va stabili prin clarificări criterii și/sau condiții noi și nici nu va le modifica pe cele existente.

În cazul în care operatorul economic nu a transmis solicitarea de clarificare în termenul menționat în anunțul de achiziție și respectiv prezenta documentație, solicitarea de clarificare nu va fi luată în considerare, iar ofertantul are opțiunea de a întocmi oferta în baza elementelor publicate până la acel moment.

Solicitările de clarificări telefonice sau depuse în alt mod decât cel menționat mai sus nu vor fi luate în considerare.

Ofertanții își pot retrage și modifica oferta ori de câte ori doresc, până la termenul stabilit pentru depunerea ofertelor, numai în baza unei solicitări scrise în acest sens. Aceste informații se vor consemna în raportul procedurii de atribuire.

Achizitorul nu răspunde de posibilitatea operatorului economic (ofertantului) de a depune noua ofertă modificată/completată, până la data și ora limită stabilită în documentația de atribuire.



Riscurile transmiterii ofertei, inclusiv forța majoră revin exclusiv în sarcina operatorului economic (ofertantului).

Achizitorul nu este răspunzător pentru întârzierea depunerii ofertelor de către ofertant sau depunerea la altă adresă și nici pentru costurile ocazionate de pregătirea și depunerea ofertei. Ofertantul își va lua toate precauțiile necesare pentru ca oferta sa completă să ajungă în timp, la adresa indicată.

Nu se acceptă oferte alternative/parțiale. Nu există posibilitatea de ajustare a prețului contractului.

La primirea ofertelor, Beneficiarul le va înregistra în ordinea primirii acestora. Beneficiarul privat deschide ofertele în locul, la data și ora stabilite în anunțul privind lansarea procedurii competitive de achiziție.

Achizitorul nu evaluează ofertele care sunt transmise în altă locație sau după termenul stabilit pentru depunerea lor (locul, data și ora stabilite în anunțul privind demararea procedurii de achiziție). Acestea nu se vor deschide, iar, dacă sunt cunoscute, vor fi menționate în raportul procedurii de atribuire și păstrate sigilate la dosarul achiziției.

Potențialii ofertanți pot depune o ofertă cu condiția să conțină toate elementele supuse licitației pentru acest contract.

Operatorul economic care va înainta o oferta parțială va fi descalificat de la prezenta procedură de achiziție.

Sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție, un ofertant **nu poate depune mai mult de o ofertă**. Ofertanții își pot retrage și modifica oferta ori de câte ori doresc până la termenul stabilit pentru depunerea ofertelor. Aceste informații se vor consemna în Raportul procedurii de achiziție. Ofertele nu mai pot fi modificate după data stabilită pentru depunerea lor în anunțul privind lansarea procedurii de achiziție.

La finalul procedurii competitive de achiziție, în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de achiziție, beneficiarul privat va comunica tuturor ofertanților, pe website-ul propriu, rezultatul procedurii competitive, prin publicarea raportului procedurii de achiziție.



3. Descrierea tehnica a obiectului contractului

Specificatiile tehnice fac parte integranta din documentatia de elaborare si prezentare a ofertei si constituie ansamblul cerintelor pe baza carora se elaboreaza propunerea tehnica.

Nr. crt.	Denumire	Rol si functionalitate	Specificatii tehnice MINIME	Durata
1	Servicii de proiectare (DE) și execuție lucrări de infrastructură și achizitie LES 20 kV, lucrări și echipamente aferente Punctului comun de cuplare și Punctului de conexiune 20kV (compartiment utilizator) pentru realizarea Parcului Eolian „Mircea Voda, județul Constanța”	Produce energie electrica din sursa eoliana si instalatie de stocare	Conform <ul style="list-style-type: none"> - Cerinte din ATR nr 06612319, AC emis, nr 39/12.12.2023, CU racordare nr. 266/11.12.2025, - Proiectele PAC si PT - Studii geotehnice <p>Turbina : Contractata / documente aprobate de fabrica Vestas</p>	Maxim - 7 luni fara insa a depasi data de 31.12.2026, de la data stabilita în ordinul de începere

Contract de lucrări pentru servicii de proiectare (DE) și execuție lucrări de infrastructură și achizitie LES 20 kV, lucrări și echipamente aferente Punctului comun de cuplare și Punctului de conexiune 20kV (compartiment utilizator) pentru realizarea Parcului Eolian „MIRCEA VODA, județul Constanța”

Documentatie privind receptionarea lucrarii

- PVRTL (in prezenta reprezentantilor ISC)

Perioada de garantie acordata lucrarilor este de minim **60 luni** si începe sa curga de la data semnarii procesului verbal de receptie la terminarea lucrarilor.

Nota: Specificatiile tehnice care indica o anumita origine, sursa, productie, un procedeu special, o marca de fabrica sau de comert, un brevet de inventie, o licenta de fabricatie, sunt mentionate din eroare sau pentru a identifica cu usurinta tipul de produs si NU au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori



economici sau a anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea "**sau echivalent**".

Notă: Soluțiile tehnice prevăzute în documentația anexă, precum și orice referire la proiectanți sau la reputația acestora, au caracter orientativ și nu instituie obligații pentru ofertanți. Ofertanții au libertatea de a propune soluții alternative, cu respectarea cerințelor tehnice și a nivelului de calitate solicitat.

Specificatiile tehnice definesc caracteristicile tehnice minimale, referitoare la nivelul calitativ, tehnic și de performanță referitoare la obiectul investiției, acestea fiind obligatorii pentru toți operatorii economici interesați.

Ofertarea de produse cu caracteristici tehnice inferioare față de cele menționate în cadrul studiului de fezabilitate atrage neconformitatea ofertei și descalificarea ofertantului.

Ofertele care nu cuprind toate produsele solicitate, sau care nu acopera în totalitate cerințele minime obligatorii enunțate mai sus vor fi respinse.

Avize, autorizații specifice proiectelor de energie

Beneficiarul va transmite, în termen de 10 zile de la semnarea contractului, autorizațiile și avizele obținute în baza certificatului de urbanism, precum și, în termen de 30 de zile, autorizația de înființare emisă în conformitate cu prevederile Legea nr. 123/2012.

Aspectele privind notificarea începerii lucrărilor, precum și drepturile și obligațiile ce decurg din capacitatea energetică autorizată vor fi stabilite și detaliate în cadrul ședințelor de proiect.

Strategia privind elaborarea detaliilor tehnice, fie cu personal propriu, fie prin intermediul unor societăți specializate, în corelare cu prevederile Legea nr. 50/1991 și cu avizele existente, va fi comunicată Beneficiarului în termen de maximum 10 zile de la semnarea contractului.

4. Alte condiții tehnice ale lucrărilor

4.1. Generalități

- **Specificatiile tehnice** reprezintă ansamblul cerințelor pe baza cărora ofertantul va elabora **propunerea tehnică și propunerea financiară** pentru realizarea lucrărilor. Cerințele prevăzute în documentația tehnică sunt **cerințe minime și obligatorii**. Neîndeplinirea tuturor cerințelor minime va conduce la considerarea ofertei ca **neconformă**.

- Ofertanții vor detalia în cadrul propunerii tehnice **metodologia de proiectare și execuție a lucrărilor**, inclusiv modul în care soluțiile propuse asigură **eficiența tehnică, stabilitatea și durabilitatea**



infrastructurii (drumuri de acces, platforme tehnologice și fundații turbine), în raport cu cerințele proiectului tehnic și cu studiile geotehnice existente.

- **Materialele utilizate în execuția lucrărilor** vor fi noi, conforme cu standardele europene și naționale aplicabile și vor avea **marcaj CE**, acolo unde legislația prevede obligativitatea acestuia. Nu sunt acceptate materiale reutilizate sau provenite din surse necertificate.

- **Aprovizionarea materialelor și mobilizarea resurselor** se vor realiza conform graficului de execuție aprobat. Antreprenorul va face dovada lansării comenzilor pentru materialele principale în termen de **maximum 3 zile de la transmiterea comenzilor către furnizori**, prin prezentarea confirmărilor de comandă (fără valori comerciale).

- Pe parcursul execuției lucrărilor se vor întocmi **procesele-verbale de lucrări**, iar la finalul lucrărilor se va realiza **procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor**, conform legislației în vigoare.

- La finalizarea lucrărilor, antreprenorul va preda **Cartea Tehnică a Construcției**, care va include cel puțin:

- documentația de proiectare (Proiect Tehnic și Detalii de Execuție),
- certificate de calitate pentru materiale,
- declarații de conformitate,
- buletine de încercări și verificări,
- procese verbale de lucrări ascunse,
- documente privind verificările de calitate.

Toate documentele vor fi transmise în **limba română**.

4.2. Extras din documentatia tehnica

A. FUNDATIE

Avand in vedere grosimea mare a pachetului de loess, solutia de fundare adoptata va fi fundatie indirecta prin intermediul unor piloti de beton armat.

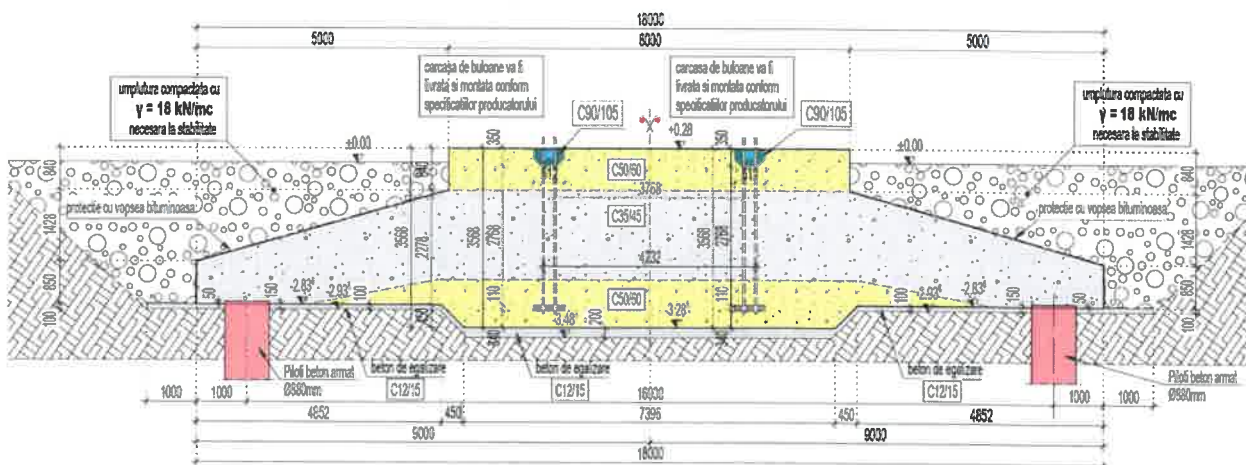
Se vor pozitiona sub fundatie piloti de diametru Ø880 mm si lungimi de aproximativ 30-36m, in functie de stratificatia terenului din punctul respectiv. De asemenea, acolo unde lungimile pilotilor ating lungimi considerabile din cauza pachetului mare de loess pe care trebuie sa il strabata, pentru a reduce aceste lungimi se vor executa evazari la baza pilotilor cu diametrul 2.4 m, conform tehnologiei proprii a executantului. Procesul tehnologic de realizare a evazarii revine in sarcina constructorului. Acesta va verifica cota bazei evazarii raportata la studiul geotehnic si conform experientei proprii de lucru va elabora o procedura de lucru interna. In cazul in care constructorul decide imposibilitatea executarii evazarii, se va informa proiectantul pentru stabilirea solutiilor compensatorii.

Tehnologia de execuție a pilonilor va fi cu tubaj recuperabil. Constructorul poate schimba această tehnologie în funcție de tehnologia proprie cu asumarea integrală a responsabilităților privind execuția. Având în vedere pachetul de loess este interzisă folosirea tehnologiei cu noroi bentonitic.

Turnul de susținere a turbinei rezemă pe o fundație din beton armat sub forma de radier general cu forma circulară, având diametrul de 18.0m. Grosimea fundației variază între 0.85m la margine și aprox 2.28 m lângă baza turnului. Panta feței superioare a fundației este de aproximativ 20%. În zona centrală, fundația are la partea superioară un cuzinet circular cu diametru de 8.0m și înălțimea constantă de 0.84 m iar la partea inferioară coboară 0.45m. Grosimea totală a fundației în zona centrală fiind de aprox 3.60m.

Forța de tensionare pentru carcasa de buioane este specificată în documentele furnizorului de carcasa. Radierul este realizat din beton de clasă C35/45 iar cuzinetul din beton clasă C50/60. Armarea fundației este realizată cu armatura BST 500s. Barele sunt dispuse pe două direcții, radială și tangențială atât la partea inferioară, cât și superioară a fundației.

Structura de rezistență este reprezentată de o fundație circulară de beton armat pe care este prinsă turbina prin intermediul unei carcase de buioane. Carcasa de buioane este furnizată și dimensionată de furnizorul turnului.



Fundația Instalatiei de stocare (inclusiv transformatorul aferent)

1. Obiectul lucrărilor

Lucrările prevăzute în prezentul capitol constau în execuția fundațiilor pentru echipamentele sistemului de stocare a energiei electrice (BESS) și a fundației transformatorului aferent.

Sistemele de fundare sunt realizate din elemente structurale din beton armat turnate monolit, dimensionate conform proiectului tehnic.

În cadrul investiției se vor executa:

- 11 fundații pentru cabinele metalice BESS
- 1 fundație pentru transformator.

2. Condiții geotehnice

Conform studiului geotehnic realizat pentru amplasament, terenul de fundare este alcătuit din:

- strat vegetal
- praf slab argilos loessoid cafeniu-gălbui afânat
- praf slab argilos loessoid cafeniu-gălbui mediu îndesat
- praf argilos mediu îndesat
- praf fin nisipos slab argilos loessoid

Categoria geotehnică a terenului este:

Categoria geotehnică 3 – risc geotehnic major.

Nivelul apei subterane nu a fost interceptat în forajele realizate pe amplasament.

3. Caracteristicile fundațiilor pentru cabine BESS

Cabinele sistemului de stocare a energiei electrice sunt fundate pe grinzi de beton armat realizate monolit.

Dimensiunile principale ale cabinelor sunt:

- lungime: 17.00 m
- lățime: 2.10 m.

Caracteristicile fundației sunt:

Element	Dimensiune
grindă de fundare	30 × 37 cm
talpă fundație	30 cm
clasă beton	C30/37

Cota superioară a fundației este:

+0.30 m față de cota terenului natural.

Fundarea se realizează la cota:

±0.00 raportat la terenul natural amenajat.

4. Fundația transformatorului

Transformatorul este fundat pe o fundație din beton armat realizată sub forma unui bloc monolit.

Dimensiunile fundației sunt:

Element	Dimensiune
lungime	6.45 m
lățime	3.15 m
talpă fundație	30 cm
grindă fundație	30 × 120 cm

Clasa betonului utilizat este:

C30/37.

Cota superioară a fundației este:

+0.50 m față de cota terenului natural.

5. Încărcările considerate în proiectare

În proiectarea fundațiilor au fost luate în considerare următoarele încărcări:

Element	Valoare
greutate specifică beton	25 kN/m ³
cabină baterii	78 kN
transformator	200 kN

6. Execuția lucrărilor de fundații



Execuția fundațiilor pentru sistemul BESS se va realiza în următoarele etape:

1. trasarea poziției fundațiilor conform planurilor de execuție;
2. decopertarea stratului vegetal;
3. realizarea săpăturilor pentru fundații;
4. pregătirea terenului de fundare;
5. realizarea stratului de egalizare;
6. montarea armăturilor;
7. cofrarea elementelor structurale;
8. turnarea betonului;
9. decofrarea;
10. realizarea umpluturilor și compactarea terenului.

7. Săpături pentru fundații

Săpăturile pentru fundații se vor realiza mecanizat sau manual, în funcție de condițiile din teren.

Fundul săpăturii trebuie:

- să fie plan
- să nu prezinte material necompactat
- să respecte cotele din proiect.

În cazul în care se identifică terenuri necorespunzătoare, se vor aplica măsurile stabilite de proiectant.

8. Beton și armături

Betonul utilizat pentru execuția fundațiilor va avea clasa C30/37 și va respecta prevederile standardului SR EN 206.

Armăturile vor fi realizate din oțel beton conform SR EN 10080 și vor fi montate conform planurilor de armare.

9. Cofraje

Cofrajele utilizate pentru execuția fundațiilor trebuie să asigure:

- rigiditate suficientă
- menținerea formei elementelor
- etanșeitatea necesară pentru turnarea betonului.

Cofrajele se vor executa conform prevederilor normativului NE 012/2022.

10. Turnarea betonului

Turnarea betonului se va realiza continuu, astfel încât să se evite apariția rosturilor de lucru necontrolate.

În timpul turnării betonului se vor respecta următoarele condiții:

- compactarea betonului prin vibrație mecanică
- evitarea segregării agregatelor
- protejarea betonului proaspăt împotriva deshidratării.

11. Umpluturi și compactări

După realizarea fundațiilor se vor executa umpluturile cu material corespunzător.

Compactarea umpluturilor se va realiza în straturi succesive până la atingerea unui grad minim de compactare de:

95% Proctor modificat.

**12. Controlul calității**

Pe parcursul execuției lucrărilor se vor verifica:

- cotele fundațiilor;
- poziția armăturilor;
- calitatea betonului;
- compactarea umpluturilor.

Rezultatele verificărilor vor fi consemnate în documentele de șantier.

13. Normative aplicabile

Execuția lucrărilor se va realiza în conformitate cu prevederile următoarelor normative:

- P100-1/2013 – proiectare seismică
- NP112/2014 – proiectarea fundațiilor
- NE012/2022 – beton armat
- SR EN 206 – beton
- Legea 10/1995 – calitatea în construcții.

B. CARCASE DE BULOANE

Carcasa de buloane este furnizata de Antreprenorul General conform planului :
Mircea Voda Detailed drawings of Anchor B&P-V2

C. MATERIALE UTILIZATE SI CLASE DE EXPUNERE

Beton

Tip element	Material	STANDARD
Beton armat fundație XC3	C35/45	SR EN 1992-1-1
Beton armat cuzinet XC3+XF3	C50/60	SR EN 1992-1-1
Betonul simplu pentru egalizări	C12/15	SR EN 1992-1-1
Betonul armat piloti XC2	C35/45	SR EN 1992-1-1

Oțel pentru beton armat

Tip element	Material / Grupa	Clasa de ductilitate	STANDARD
Toate elementele de beton armat pentru toate obiectivele	BSt 500	C	SR EN 1992-1-1

D. DRUMURI SI PLATFORME

1. Caracteristicile traficului de proiectare

Drumurile interioare ale parcului eolian sunt dimensionate pentru transportul pieselor agabaritice din alcătuirea turbinelor eoliene, transportate cu vehicule speciale de mare tonaj (trailere modulare, semiremorci extensibile și vehicule adaptabile).

Principalele caracteristici ale transportului sunt:

- masa maximă admisă pe osia simplă: 12 t
- masa totală maximă a convoiului: 120 t

Drumurile trebuie să asigure circulația acestor vehicule în condiții de siguranță pe întreaga durată de execuție și exploatare.

2. Rețeaua de drumuri

Traseul drumurilor interioare din cadrul parcului eolian are o lungime totală de aproximativ 1973 m.

Drumurile sunt constituite din:

- drumuri de exploatare agricole existente modernizate
- drumuri noi pentru accesul la turbine.

Lățimea carosabilă proiectată este de 4.00 m.

Panta longitudinală maximă proiectată este de 19.52 %.

Drumurile de acces fac legătura între:

- drumul județean DJ223
- drumurile de exploatare
- platformele tehnologice ale turbinelor eoliene.

3. Accesele în parcul eolian

Accesul în parc se realizează prin:

două intersecții cu DJ223

- una pe partea stângă
- una pe partea dreaptă.

Amenajarea intersecțiilor se va realiza în conformitate cu:

- normativul AND 605/2013 (revizuit 2016)
- normativele și standardele rutiere în vigoare
- cerințele administratorului drumului județean.

Racordarea drumurilor de acces la DJ223 se realizează pe o lungime de 25 m.

4. Structura rutieră pentru accesele la DJ223

Structura rutieră adoptată pentru zona de racord cu drumul județean este:

Strat	Grosime
strat de uzură BA16	4 cm
strat binder BAD 22.4	6 cm
piatră spartă 0-31.5 mm	10 cm
piatră spartă 0-63 mm	15 cm
strat de formă (pământ stabilizat cu liant hidraulic 3%)	40 cm

5. Supralărgiri temporare

Pentru asigurarea manevrării vehiculelor de transport agabaritic, la racordarea cu DJ223 se vor realiza supralărgiri temporare.

Acestea vor fi utilizate exclusiv pentru transportul componentelor turbinelor eoliene (în special palele) și vor fi dezafectate după finalizarea transportului echipamentelor.

6. Structura rutieră pentru drumurile interioare

Structura rutieră a drumurilor din interiorul parcului este următoarea:

Strat	Grosime
piatră spartă 0-31.5 mm	10 cm
piatră spartă 0-63 mm	15 cm
strat de formă (pământ stabilizat cu liant hidraulic 3%)	40 cm

7. Platformele tehnologice

Distribuția acestora este:

Tip platformă	Suprafață
platforme permanente	1.764 mp
platforme temporare	15.692 mp
drumuri interne	7.892 mp
platformă BESS	1.500 mp

Platforma instalației de stocare a energiei electrice (BESS) este amplasată pe terenul cu număr cadastral 105228.

8. Structura platformelor permanente

Structura rutieră pentru platformele permanente este:

Strat	Grosime
piatră spartă 0-31.5 mm	20 cm
geogridă triaxială	
piatră spartă 0-63 mm	20 cm
geotextil	
strat de formă stabilizat cu liant hidraulic 3%	40 cm

9. Structura platformelor temporare

Structura rutieră pentru platformele temporare este:

Strat	Grosime
piatră spartă 0-31.5 mm	15 cm
piatră spartă 0-63 mm	15 cm
strat de formă stabilizat cu liant hidraulic 3%	40 cm

10. Cerințe tehnice pentru platformele de montaj

Platformele destinate montării turbinelor eoliene trebuie să îndeplinească următoarele cerințe:



- presiune admisă minimă: 260 kN/m²
- înclinare maximă longitudinală și transversală conform cerințelor furnizorului turbinei
- panta pereților laterali ai platformei: maxim 45° pentru evacuarea apelor
- compoziția agregatelor trebuie să asigure drenajul eficient al apelor pluviale.

Înălțimea platformei nu trebuie să fie mai mică decât cota flanșei superioare a inelului fundației turbinei.

11. Caracteristici geometrice ale platformelor

Platformele vor avea:

- rată maximă a supraînălțării: 1%
- panta transversală: 0%
- nivelul platformei la cota drumului de acces.

12. Sistemul de drenaj

Pentru asigurarea continuității scurgerii apelor pe traseul drumurilor se vor executa podețe tubulare.

Acestea vor fi realizate din țevă corugată din PEHD cu pereți dubli, cu rigiditate minimă SN8.

Diametre utilizate:

- OD800
- OD500
- OD400.

13. Condiții privind execuția lucrărilor în zona DJ223

Pe durata execuției lucrărilor se vor respecta următoarele condiții:

- nu se va afecta partea carosabilă a drumului județean;
- nu se vor afecta acostamentele, șanțurile sau semnalizarea rutieră;
- nu se vor depozita materiale sau utilaje pe carosabilul drumului județean;
- scurgerea apelor pluviale va fi asigurată pe direcția longitudinală a drumului județean.

14. Semnalizarea rutieră

Semnalizarea rutieră va fi realizată conform:

- SR 1848-1-2011
- SR 1848-7-2015

Pe perioada execuției se va utiliza semnalizare temporară de șantier, iar la finalizarea lucrărilor se va instala semnalizarea rutieră definitivă.

E. RACORD ELECTRIC

Luând în considerare puterile instalate pe fiecare turbină, și pe instalația de stocare, conform Regulamentului de racordare în rețelele electrice de interes public a obiectivelor energetice, aprobat cu Ordinul ANRE 59/2013, racordarea acestora se face prin intermediul unui punct de conexiune racordat în Stația 110/20kV Mircea Voda, cu cablu XLPE, 12/20Kv, 3x1x185mmp Al.

Trasarea pe teren a lucrărilor se va face de personalul specializat, dotat cu aparatura corespunzătoare, pe baza proiectului, în prezenta beneficiarului, antreprenorului general, executantului și proiectantului.

Executantul in colaborare cu beneficiarul va tine la zi un registru cu cantitatile de materiale folosite, si a volumului de lucrari executate.

Pentru lucrarile ascunse masurarea se executa odata cu receptia lor.

Lucrarile se vor realiza in extravilan si intravilan, pe domeniul privat (cu drept de suprafie TOTAL WIND POWER SRL.), si pe domeniul public.

LES MT va fi pozat pe drumurile locale, in lateralul acestora, in profil m de sapatura, pe pat de nisip acoperit cu folie PVC la h=0,8m, iar la traversari de drumuri in profil T de sapatura, in teava PEHD incastrata in beton la H=1,2m.

Pe traseul comun cu cablul MT nou proiectat se va poza un cablu de fibra optica pentru comunicatie, si un conductor fune de cupru pentru echipotentializare.

La amplasarea capacitatilor energetice se vor respecta conditiile conform Legii Energiei 123/2012 si Ord. ANRE 4/2007, modificat si completat cu Ord. ANRE nr. 49/2007 (privind delimitarea zonelor de protectie si de siguranta ale capacitatilor energetice) si normativele PE 022-3/1987, PE 101A/1995 si NTE 007/08/00

- o Suprafata de teren ocupata temporar cu ocazia executarii lucrarii LES MT:

Lungime totala LES MT+FO	10205	ml
Suprafata utilizata pozare LES MT	6123	mp

F. PUNCT DE CONEXIUNE 20 kV

Pe terenul ce apartine UAT Mircea Voda, situat in extravilanul comunei Mircea Voda, judet Constanta se va monta un punct de conexiune cu trei compartimente: unul pentru instalatiile electrice din gestiunea S.C. Rețele Electrice S.A., unul pentru instalatiile electrice ale utilizatorului S.C. Total Wind Power S.R.L., si unul pentru masura.

G. ORGANIZAREA DE SANTIER

Organizarea de șantier va fi realizata de constructor, pe măsura nevoilor impuse de lucrare si in colaborare cu beneficiarul lucrării.

Organizarea de șantier cuprinde compartimentul tehnic si administrativ al șantierului, platforme de depozitare si de lucru.

Organizarea de șantier se va amplasa într-o zona de comun acord cu beneficiarul, fiind asigurate căile de acces, sursele de apa, energie electrica, etc., pentru necesitățile șantierului.

Lucrările de organizare de șantier necesare executării lucrărilor de reparații si consolidare vor cuprinde: construcții si instalații ale antreprenorului care sa permită satisfacerea obligațiilor si relațiilor cu beneficiarul, precum si cele privind controlul execuției.

Constructorul va răspunde de protecția tuturor bunurilor mobile si imobile aflate in zona de lucru împotriva fumului, efectului substanțelor chimice, materialelor bituminoase, a combustibililor si lubrifianților.

Constructorul va trebui sa respecte, la toate instalațiile si utilajele folosite, limitele noxelor prevăzute in normativele in vigoare la data execuției. Nivelul de zgomot pentru utilaje nu trebuie sa depășească 55dB.



Semnalizarea șantierului se va realiza conform normelor în vigoare ținând cont de condițiile în care se realizează lucrările de amenajare a acceselor la drumul principal.

5. Planificarea lucrărilor

(1) Ofertantul va prezenta, în cadrul **propunerii tehnice**, un **grafic preliminar de planificare a lucrărilor**, care va evidenția principalele etape de proiectare, aprovizionare și execuție pentru realizarea lucrărilor de infrastructură (drumuri de acces, platforme tehnologice și fundații).

(2) În termen de **maximum 15 zile de la data semnării contractului**, Antreprenorul are obligația de a elabora și transmite Beneficiarului **graficul detaliat de execuție al lucrărilor**, corelat cu resursele mobilizate, metodologia de execuție și termenele contractuale.

(3) Graficul detaliat va include, cel puțin:

- etapele principale de proiectare, aprovizionare și execuție;
- succesiunea activităților și interdependența acestora;
- termenele estimate pentru fiecare categorie de lucrări;
- resursele principale alocate;
- jaloanele principale ale proiectului.

(4) Graficul aprobat de Beneficiar va constitui **documentul de referință pentru monitorizarea progresului lucrărilor**, precum și baza pentru întocmirea **rapoartelor lunare de progres** transmise de Antreprenor.

(5) Antreprenorul va actualiza graficul de execuție ori de câte ori este necesar, în funcție de evoluția lucrărilor sau de eventuale modificări ale condițiilor de execuție, cu notificarea și aprobarea prealabilă a Beneficiarului.

6. Garanția de bună execuție

Operatorul economic desemnat câștigător are obligația de a constitui **garanția de bună execuție** în cuantum de **10% din valoarea totală a contractului**, în termen de **maximum 15 zile lucrătoare de la semnarea contractului**.

Restituirea garanției de bună execuție se va face astfel:

a) **50% din valoarea garanției**, în termen de **14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor**, dacă Beneficiarul nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra acesteia, iar riscul pentru vicii ascunse este minim;

b) **50% din valoarea garanției**, la **recepția finală a lucrărilor**, după expirarea perioadei de garanție.



Termenul pentru constituirea garanției de bună execuție poate fi prelungit, la solicitarea justificată a antreprenorului, până la **maximum 15 zile de la data semnării contractului**.

Având în vedere că finanțarea proiectului se realizează inclusiv prin intermediul unei instituții bancare, se prevede posibilitatea cesionării garanțiilor în favoarea acesteia.

7. Modalitatea de constituire a garanției

Modalitate de constituire a garanției de buna execuție:

- a) prin rețineri succesive din sumele convenite contractantului, în conformitate cu prevederile legale aplicabile;
- b) prin instrumente de garantare emise în condițiile legii, respectiv scrisoare de garanție irevocabilă și necondiționată, emisă de o instituție de credit bancară reputată - rating bancă A/A+.

8. Transport, logistică și execuție

- Transportul materialelor și echipamentelor necesare execuției lucrărilor se va realiza astfel încât să fie asigurată **integritatea acestora pe durata transportului și depozitării**, conform instrucțiunilor producătorilor și normelor aplicabile.

- Lucrările vor fi executate în conformitate cu **graficul de execuție aprobat**, astfel încât să se respecte termenele prevăzute în contract.

- Antreprenorul este **pe deplin responsabil pentru calitatea lucrărilor executate**, pentru materialele utilizate și pentru orice pagube produse de personalul sau subcontractorii implicați în executarea lucrărilor.

9. Solicitare informații

Dacă există incertitudini referitoare la documentele prezentate, Beneficiarul își rezervă dreptul de a solicita informații suplimentare de la ofertanți sau direct de la autoritățile competente, oricând în perioada de derulare a procedurii de achiziții (inclusiv în perioada de evaluare a ofertelor).

Înainte de desemnarea ofertantului castigator, pentru a valida experiența similară menționată în oferta, Beneficiarul poate solicita ofertanților verificarea practică a acestora.



10. Raport de analiză tehnică și confirmare soluții

(1) În termen de maximum 20 de zile de la data semnării Contractului, Antreprenorul EPC are obligația de a efectua o analiză tehnică detaliată a documentației puse la dispoziție de Beneficiar și de a transmite acestuia un Raport de analiză și confirmare a soluțiilor tehnice.

(2) Raportul va cuprinde, fără a se limita la acestea:

- identificarea eventualelor diferențe, neconcordanțe sau discrepanțe între documentația de proiectare, studiile existente și condițiile reale din teren;
- observații privind soluțiile tehnice propuse;
- propuneri de optimizare tehnică sau metodologică, dacă este cazul;
- confirmarea sau ajustarea metodologiilor de execuție;
- parametri propuși privind calitatea materialelor și a lucrărilor;
- alte elemente tehnice relevante pentru buna execuție a lucrărilor.

(3) Orice propuneri formulate de Antreprenor trebuie să respecte cerințele minime ale documentației de atribuire, precum și standardele tehnice și de calitate aplicabile.

(4) Nu vor fi acceptate propuneri sau modificări care conduc la diminuarea nivelului de calitate al lucrărilor, la utilizarea unor materiale sau soluții tehnice inferioare sau care ar putea afecta negativ performanța investiției, durabilitatea acesteia sau durata de realizare a proiectului.

(5) Implementarea eventualelor modificări sau optimizări tehnice propuse de Antreprenor se va realiza numai cu aprobarea prealabilă scrisă a Beneficiarului, fără a afecta obiectivele tehnice, parametrii de calitate și termenele contractuale stabilite.

(6) Raportul aprobat de Beneficiar va constitui document de referință pentru implementarea lucrărilor, fiind utilizat în cadrul procesului de monitorizare și control al execuției proiectului.

II. VALOAREA ESTIMATA A LUCRARILOR

1. Conform deviz

Nr. Crt.	Categorie de cheltuieli	Preț unitar fara TVA	Valoare TVA	Preț total (TVA inclus)
	Capitolul 1 – Cheltuieli pentru obținerea și amenajarea terenului	80.000,00	16.800,00	96.800,00
1	1.2. Amenajarea terenului	80.000,00	16.800,00	96.800,00
	CAPITOLUL 2 Cheltuieli pentru asigurarea utilităților necesare obiectivului de investiții	2.017.502,02	423.675,42	2.441.177,44
2	2.2. Instalatie de racordare (PC si LES (intre PCC si PC) cf CU 266/11.12.25)	2.017.502,02	423.675,42	2.441.177,44



	Capitolul 4 – Cheltuieli pentru investiția de bază	8.529.810,00	1.791.260,10	10.321.070,10
3	4.1.1.1. Terasamente, sistematizare pe verticala si amenajari exterioare (drumuri cf CU 16/23.03.26, platforme cf AC nr 39/12.12.23)	5.100.000,00	1.071.000,00	6.171.000,00
4	4.1.1.2. Rezistenta (fundatii turbine cf AC nr 39/12.12.23)	1.700.000,00	357.000,00	2.057.000,00
5	4.1.1.3. Arhitectura (punct de cuplare comuna cf AC nr 39/12.12.23)	765.000,00	160.650,00	925.650,00
6	4.1.1.4. Instalatii (cabluri intre turbine si PCC cf CU 266/11.12.25))	935.000,00	196.350,00	1.131.350,00
7	4.1.2.1. Rezistenta (fundatii turbina AC nr 39/12.12.23)	14.308,80	3.004,85	17.313,65
8	4.1.2.2. Arhitectura	3.875,30	813,81	4.689,11
9	4.1.2.3. Instalatii (cabluri intre BESS si PCC cf CU 266/11.12.25)	11.625,90	2.441,44	14.067,34
	CAPITOLUL 5 Alte cheltuieli	315.992,00	66.358,32	382.350,32
10	5.1.1. Lucrari de constructii si instalatii aferente organizarii de santier	126.397,00	26.543,37	152.940,37
11	5.1.2. Cheltuieli conexe organizării santierului	189.595,00	39.814,95	229.409,95
	TOTAL	10.943.304,02	2.298.093,84	13.241.397,86

2. Alte observatii

- Pentru aprecierea corecta a ofertei castigatoare, toate ofertele primite vor fi evaluate la un curs comun de 1 EURO = 5,094 RON. Acest curs nu influenteaza relatiile contractuale dintre beneficiar si operatorul economic selectat.
- Oferta financiara va fi detaliata pentru fiecare categorie in parte. Pretul ofertat nu poate depasi valoarea estimata pentru fiecare capitol, sub sanctiunea respingerii ofertei ca fiind neconforma in cadrul procedurii de atribuire. În situația în care ofertantul apreciază că anumite sume nu se încadrează corespunzător pe liniile bugetare indicate, acestea pot fi realocate între pozițiile bugetare din cadrul aceluiași capitol, cu condiția ca valoarea totală aferentă capitolului respectiv să nu fie depășită.

Divizare pe loturi DA

NU

Nota! Nu se accepta ofertele incomplete: se va oferta pentru intreg obiectivul de investitii, conform prezentei documentatii de achizitie.

Pentru depunera ofertei operatorii economici se pot asocia si vor prezenta in acest sens un acord de asociere din care sa rezulte activitatile prestate de fiecare operator economic in parte si cota de participare in cadrul asocierii.

Ajustarea pretului contractului DA

NU



Ofertele alternative sunt acceptate **DA**

NU

3. Corelare cu avize / proiect vs obiective

Obiectiv	CU + avize AC	Mentiuni actuale
Proiectare DTAC , PT	DA	Studiu Geotehnic ; Studiu Topografic
Fundatii Turbina (piloti si radier)	DA	Fisa tehnica Vestas Desene de fabricatie
Drumuri	CU	
Platforme permanente	AC	De luat in considerare planuri de montaj/ echipamente Vestas echipamente;
Platforme temporare	AC	De luat in considerare planuri de montaj/ echipamente Vestas echipamente
Fundatie Stocare	AC	Fise tehnice producatori
LES	CU	Planuri PT
Altele		



III. INFORMATII RELEVANTE DESPRE CONDITIILE DE PARTICIPARE LA PROCEDURA

1. Documente de calificare:

<p>Certificat constatator emis de Oficiul Registrului Comertului de pe langa Tribunal pentru ofertantul care participa, in mod individual sau ca asociat, la procedura pentru atribuirea contractului de achizitie.</p> <p>Se accepta documentele eliberate electronic, cum ar fi: Documentul de Calificare - Certificat constatator sau Documentul similar emis de institutiile abilitate din tara in care este stabilit ofertantul extern - poate fi prezentat ca document de calificare intr-o singura oferta, acesta fiind valabil pentru toate componentele procedurii de achizitie competitiva, asa cum este descris in prezenta documentatie tehnica.</p> <p>Riscurile transmiterii ofertei si a documentelor de calificare insotitoare, inclusiv forta majora revin exclusiv in sarcina operatorului economic (ofertantului).</p> <p>Achizitorul nu este raspunzator pentru intarzierea/ nedepunerea ofertelor sau depunerea ofertelor la alta adresa.</p> <p>Ofertantul isi va lua toate precautiile necesare pentru ca oferta sa completa, inclusiv documentele de</p>	<p>Documentul se va prezenta in original sau copie legalizata sau fotocopie certificata ca fiind conforma cu originalul sub semnatura si stampila reprezentantului legal al societatii.</p> <p><u>Pentru Operatorii economici inregistrati in Romania se va prezenta:</u></p> <p>Certificat constatator emis de Oficiul National al Registrului Comertului in raza caruia este situat sediul ofertantului din care sa rezulte datele de identificare, codul unic de inregistrare, asociatii si reprezentantii legali ai firmei, domeniul de activitate principal, punctele de lucru, sedii si/sau activitati autorizate ale firmei.</p> <p>De asemenea, din cuprinsul documentului trebuie sa rezulte si faptul ca societatea nu se afla in proces de dizolvare, lichidare, insolventa.</p> <p>Ofertantii pot prezenta si Certificatul constatator emis on-line de catre ONRC prin serviciul InfoCert. Certificatul trebuie sa fie emis cu cel mult 180 de zile calendaristice anterior datei limita de depunere a ofertelor.</p> <p>Certificatul constatator solicitat trebuie sa fie valabil la data deschiderii ofertelor.</p> <p>Pot depune oferte doar aceia care ofera in mod licit pe piata, potrivit domeniului sau de activitate, produse similare cu cele solicitate a fi achizitionate.</p> <p><u>Pentru Operatorii economici inregistrati intr-o tara UE/NON UE, alta decat Romania, se va prezenta:</u> un document/documente edificatoare care sa dovedeasca o forma de inregistrare / atestare sau apartenenta din punct de vedere profesional, in conformitate cu prevederile legale din tara in care ofertantul este stabilit.</p> <p>Documentul/Documentele se va/vor prezenta in original sau copie legalizata sau fotocopie certificata ca fiind conforma cu originalul sub semnatura si stampila reprezentantului legal al societatii.</p> <p>Din acest/e document/e trebuie sa rezulte datele de identificare ale ofertantului, precum si faptul ca obiectul de activitate corespunde cu obiectul contractului de furnizare supus procedurii de achizitie.</p>
---	--



<p>calificare sa ajunga in timp, la adresa indicata.</p>	<p>Acest/e document/e prezentat/e de persoanele juridice straine trebuie sa fie valabil/e la data deschiderii ofertelor.</p> <p>Documentul/ele emise in alta limba vor fi insotite de o traducere autorizata a acestora in limba romana.</p> <p>Traducerea se va prezenta in original.</p> <p>Lipsa prezentarii acestor documente care sa contina elementele indicate anterior sau a documentelor edificatoare de catre persoanele juridice straine conduce automat la descalificarea ofertantului.</p>
<p>Standarde de asigurare a calitatii</p>	<p>Cerinta nr. 1 - Dovada certificării sistemului companiei cu SR EN ISO 9001, ISO 14001, 27001, 45001 sau echivalent.</p> <p>Ofertantul va prezenta certificate emise de un organism independent care atestă că acesta are implementat, conform pentru activități în domeniul în care se încadrează activitatea/activitățile principală(e) ce fac obiectul contractului, ce urmează a fi atribuit. Certificatul trebuie să fie valabil la data prezentării.</p>
<p>Capacitatea tehnica si/sau profesionala</p>	<p>In vederea demonstrarii capacitatii de implementare a contractului ofertantii trebuie sa faca dovada ca au angajati sau ca pot aloca pentru implementa contractului urmatoarea echipa de experti:</p> <p>Personal autorizat minim necesar pentru desfasurarea proiectului :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Inginer coordonator proiect - Project manager - Responsabil calitate si ssm - Inginer electrician autorizat ANRE <p>In vederea indeplinirii cerintei ofertantii vor prezenta in cadrul ofertei copii certificate pentru conformitatea cu originalul pentru autorizatiile solicitate.</p>
	<p>In vederea demonstrarii capacitatii de implementare a contractului ofertantii trebuie sa faca dovada ca dispune de urmatorul :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Contract / echipament pentru realizarea pilotilor forati - Contract / echipament pentru realizarea drumurilor si platformelor (nivelare, compactare)



	<ul style="list-style-type: none">- Contract / stație de turnat betoane în zona la nu mai mult de 100 km <p>În vederea îndeplinirii cerinței ofertantii vor prezenta în cadrul ofertei copii după documentele justificative (contracte de închiriere, documente de proprietate, registre etc.) din care să rezulte modalitatea de dispunere.</p> <p>Se va prezenta de asemenea o declarație cu privire la utilajele, instalațiile și echipamentele tehnice care vor fi utilizate pentru executarea lucrărilor în cadrul contractului din care trebuie să rezulte cel puțin următoarele informații:</p> <ul style="list-style-type: none">- denumire utilaj/ echipament;- model, nr. de identificare, etc.;- proiectul tehnic;- cantitate;- forma de deținere (proprietate/ chirie/ comodat etc.), perioada de valabilitate a contractului (după caz)
<p>Capacitatea de execuție contracte – componenta de execuție lucrări de construcții fotovoltaice .</p>	<p>Ofertantul va prezenta o listă a lucrărilor de construcții, execuție , realizate în cursul unei perioade care acoperă cel mult ultimii 5 ani (calculați până la data limită de depunere a ofertelor) în valoare de minim 10.000.000 RON fără TVA, la nivelul unuia sau a cel mult 2 contracte, cu indicarea valorilor, datelor și a beneficiarilor publici sau privați.</p> <p>Lista va fi însoțită de documente suport care să facă dovada îndeplinirii cerinței, respectiv:</p> <ul style="list-style-type: none">- Extrase din secțiunile relevante ale contractului (denumire, putere, valoare, beneficiar);- certificate de bună execuție/ recomandări pentru lucrările executate.- Proces – verbal de recepție la terminarea lucrărilor;- Orice alte documente suport din care rezulte îndeplinirea cerinței. <p>NOTA: Lista de documente de mai sus nu este limitativă și nici exhaustivă. Ofertantii vor prezenta orice alte documente relevante în vederea demonstrării modalității de îndeplinire a cerinței.</p> <p>În vederea îndeplinirii cerinței se va prezenta doar valoarea realizată de operatorul economic în cazul în</p>

	<p>care a participat într-o asociere sau în calitate de subcontractant.</p> <p>Pentru contractele a căror valoare este exprimată în alte monede decât lei se va folosi pentru conversie rata medie anuală de schimb lei/valută, pe perioadă de referință, comunicată de către Banca Națională a României (http://www.bnr.ro).</p> <p>În cazul în care oferta este depusă de un grup de operatori economici, cerința privind experiența similară se poate îndeplini prin cumul iar documentele solicitate care probează îndeplinirea cerinței vor fi prezentate de cei care îndeplinesc această cerință.</p> <p>În cazul în care un grup de operatori economici depun ofertă comună, atunci îndeplinirea indicatorului „Experiență similară” se demonstrează prin luarea în considerare a resurselor tuturor membrilor grupului.</p> <p>În cazul în care există incertitudini sau neclarități în ceea ce privește anumite documente prezentate, achizitorul are dreptul de a solicita detalii, precizări sau confirmări suplimentare atât de la ofertantul în cauză, cât și de la autoritățile competente care pot furniza informații în acest sens.</p>
Posibilitatea de îndeplinire a cerintelor prin intermediul tertilor sustinatori	<p>Terț susținător privind capacitatea tehnica si/sau profesionala a operatorului economic</p> <p>Capacitatea tehnica si/sau profesionala a operatorului economic poate fi susținuta în conformitate cu art. 196 din Legea 99/2016, cu modificări si completări ulterioare.</p> <p>În cazul în care ofertantul își demonstrează capacitatea tehnica si/sau profesionala invocând si susținerea acordata de către unul sau mai multi terți, atunci ofertantul are obligația de a dovedi entității contractante ca a luat toate masurile necesare pentru a avea acces în orice moment la resursele necesare, prezentând un angajament în acest sens din partea tertului/terților.</p> <p>Terțul susținător va răspunde în solidar cu ofertantul, în mod necondiționat, fata de autoritatea contractanta pentru neexecutarea oricărei obligații asumate de ofertant, în baza contractului sectorial, si pentru care acesta din urma a primit susținerea tehnica si/sau profesionala conform prezentului angajament, renunțând în acest sens, definitiv si irevocabil, la invocarea beneficiului de diviziune si discuțiune.</p>
Proportia de subcontractare	Ofertantul are obligația, la momentul depunerii ofertei sau, cel târziu, în termen de maximum 2 luni de la semnarea contractului, de a preciza



	<p>partea/părțile din contract pe care urmează să le subcontracteze, precum valoarea aferentă activităților indicate în ofertă ca fiind realizate de către subcontractanți și datele de identificare ale subcontractanților propuși.</p> <p>Contractele încheiate cu Subcontractanți vor deveni anexe la contractul încheiat între achizitor și acesta. Acestea trebuie să conțină cel puțin următoarele elemente: numele/denumirea completă, datele de contact, reprezentanții legali ai subcontractantului, activitățile ce urmează să fie subcontractate, procentul din valoarea contractului la care se ridică partea/părțile subcontractate.</p> <p>Beneficiarul poate respinge subcontractantul propus dacă acesta nu îndeplinește cerințele de calificare privind capacitatea sau se încadrează printre motivele de excludere și solicită candidatului/ofertantului o singură dată – înlocuirea acestuia și prezentarea unui alt subcontractant</p>
Declaratie privind situatia economica si financiara	<p>1. Nivelul cifrei de afaceri</p> <p>Se solicita un nivel mediu al cifrei de afaceri pe ultimii 3 ani fiscali încheiați (2023, 2024, 2025) în valoare de 30.000.000 RON.</p> <p>Ofertantul va prezenta o declarație pe propria răspundere în acest sens și în susținere va transmite situațiile financiare aprobate/ transmise la ANAF pentru anii fiscali solicitați.</p> <p>2. Nivel de bonitate</p> <p>Ofertantul va face dovada disponibilității banesti, resurselor reale negrevate de datorii sau linii de credit pentru o perioadă de 5 luni în valoare de 60% din valoare total estimată a contractului.</p> <p>Ofertantul va prezenta pentru 60% din valoarea estimată a contractului :</p> <ul style="list-style-type: none">- Declarație pe propria răspundere din care să rezulte angajamentul ofertantului de a asigura sursele financiare pentru implementarea contractului;și- Documente – scrisoare de confort bancară angajantă, contract de credit semnat, extras de cont .
Oferta tehnico-economica	<p>Oferta adresată societății noastre se va prezenta semnată, stampilată, înregistrată la sediul operatorului economic.</p>



Oferta are un caracter ferm și obligatoriu din punct de vedere al conținutului pe toată perioada de valabilitate și trebuie să fie semnată de către ofertant sau de către o persoană împuternicită de acesta.

Scopul este de a demonstra achizitorului că cerințele acestuia au fost bine înțelese, că serviciile vor putea fi realizate astfel încât cerințele din documentația tehnică să fie satisfăcute și obiectivele specifice atinse. Propunerea tehnică a ofertantului trebuie să includă informații și detalii tehnice suficiente pentru a permite evaluarea ofertei. Propunerea tehnică va fi elaborată conform celor prevăzute în documentația tehnică.

Propunerea tehnică va fi elaborată astfel încât să respecte cerințele minime precizate în documentația tehnică. Toate aceste cerințe sunt obligatorii. Nerespectarea oricăreia dintre aceste cerințe atrage respingerea ofertei. Dacă o ofertă se abate de la cerințele minime, aceasta va fi luată în considerare numai dacă propunerea tehnică presupune asigurarea unui nivel calitativ superior cerințelor minime.

Ofertantul va include în Propunerea tehnică, dacă este cazul, justificări, calcule și alte documente de natură tehnică astfel încât îndeplinirea oricărei cerințe din documentația tehnică să fie demonstrată în mod clar și să poată fi verificată cu ușurință.

În cazul în care ofertantul este format dintr-o asocieră, se vor oferi informații cu privire la distribuția și interacțiunea sarcinilor între operatorii economici care participă la realizarea proiectului. Nu vor fi acceptate propuneri tehnice alternative.

În cazul semnării de către un împuternicit, este obligatorie atasarea în original a împuternicirii semnate de reprezentantul legal al operatorului economic privind nominalizarea persoanei împuternicite să angajeze ofertantul în contract.

Oferta va conține datele de corespondență ale ofertantului (adresa de corespondență, e-mail, telefon), pentru situația în care achizitorul va



considera necesara solicitarea de clarificari cu privire la indeplinirea cerintelor prevazute in prezentele Specificatii tehnice.

Legalitatea si autenticitatea documentelor prezentate de ofertanti sunt prezumate.

Ofertantul este singurul responsabil de legalitatea si autenticitatea tuturor documentelor prezentate, in original sau in copie. Analiza documentelor prezentate de ofertanti, de catre Comisia de Evaluare, nu angajeaza responsabilitatea sau obligatia Comisiei de a accepta documentele ca autentice si legale si nu exonereaza resposabilitatea singulara a ofertantului in acest domeniu.

Oferta tehnica va face dovada respectarii in intregime a cerintelor prezentate in prezentele Specificatii tehnice, simpla confirmare a indeplinirii cerintei duce la descalificarea ofertei. Se vor detalia punct cu punct fata de cerintele din prezentele Specificatii tehnice, modalitatile de indeplinire a cerintelor.

Oferta tehnica se va prezenta si redacta in limba romana, astfel incat sa fie posibila corelarea cu usurinta a corespondentei cu specificatiile minime din prezentele Specificatii tehnice.

Documentele emise in alta limba vor fi insotite de traducerea autorizata in limba romana.

Propunerea Tehnică trebuie să conțină cel puțin următoarele informații:

- Propunerea tehnica de realizare a proiectului
- Grafic de livrare , instalare, instruire personal si garantie.
- Lista cu personal propus cheie , CV si extras din revisal .
- Lista cu personal montaj si extras revisal
- Lista utilaje , serie nr de sasiu, daca sunt in proprietate / inchiriate
- Ofertantul are obligatia de a întocmi un Opis al documentelor
- Fise tehnice semnate si stampilate de catre furnizori / producatori
- Declaratie de diponibilitate personal



- Descrierea lucrarilor efectuate in garantie , termen de interventie , protocol de comunicare si conditiile acesteia .
- Declaratie beneficiar real

Oferta financiara va fi detaliata pentru fiecare categorie in parte. Pretul ofertat nu poate depasi valoarea estimata pentru fiecare capitol, sub sanctiunea respingerii ofertei ca fiind neconforma in cadrul procedurii de atribuire. În situația în care ofertantul apreciază că anumite sume nu se încadrează corespunzător pe liniile bugetare indicate, acestea pot fi realocate între pozițiile bugetare din cadrul aceluiași capitol, cu condiția ca valoarea totală aferentă capitolului respectiv să nu fie depășită

Oferta financiara va contine :

1. Formularul de ofertă care reprezintă elementul principal al propunerii financiare, respectiv actul prin care operatorul economic își manifestă voința de a se angaja din punct de vedere juridic în relația contractuală cu achizitorul (anexa la formularul de oferta financiara)
2. Devizul General al investitiei (anexa la formularul de oferta financiara)
3. Oferta detaliata a costurilor pe obiective in care se regasesc (daca se aplica) costuri cu transportul, manopera constructii montaj , utilaje .

Nota:

Ofertantul va elabora propunerea financiară astfel încât toate prețurile ofertate să fie exprimate în valori cu maxim 2 (două) zecimale.

Pretul ofertat trebuie exprimat in EURO/RON, specificandu-se daca contine sau nu TVA. Valoarea mentionata in oferta va include toate informatiile cu privire la preturi, tarife, precum si alte conditii financiare comerciale legate de obiectul contractului de achizitie.

Toate taxele privind echipamentele proiectului vor fi suportate de catre ofertant.

Pretul va include toate cheltuielile necesare pentru ca serviciile să corespundă cerințelor din documentatia tehnica.

Pretul contractului este ferm si nu se ajusteaza.



	<p>- Achizitorul nu va fi răspunzătoare pentru nici un cost sau cheltuieli suportate de către Ofertant sau de orice potențial Subcontractant sau furnizor ca urmare a participării Ofertantului la procedură, indiferent dacă un Contract este atribuit și/sau semnat cu Ofertantul. Aceste costuri pot include, dar fără a se limita la, costurile în legătură cu pregătirea Ofertei sau orice alte activități legate de revizuirea de către achizitor a Ofertei. Costurile aferente pregătirii și prezentării Ofertei nu vor fi rambursate de către achizitor niciunui Ofertant.</p>
Declaratie privind eligibilitatea (conform model formular)	<p>Documentul se va prezenta completat, in original, semnat si stampilat de reprezentantului legal al societatii.</p>
Declaratie privind neincadrarea in situatiile de conflict de interese (conform model formular)	<p>Documentul se va prezenta completat, in original, semnat si stampilat de reprezentantul legal al societatii.</p> <p>La completarea acestei declaratii, potentialii ofertanti trebuie sa tina cont de informatiile prezentate anterior privitoare la structura actionariatului firmei, a reprezentantilor legali ai firmei si a persoanei/ persoanelor responsabile de evaluarea ofertelor primite si de intocmirea documentatiei de atribuire si a notei justificative de atribuire a contractului.</p> <p>Daca este cazul, la sfarsitul procedurii de atribuire, ofertantul declarat castigator va reinnoi aceasta declaratie.</p>
Declaratie privind respectarea principiului DNSH (conform model formular)	<p>Documentul se va prezenta completat, in original, semnat si stampilat de reprezentantului legal al societatii.</p> <p>La completarea acestei declaratii potentialii ofertanti trebuie sa tina cont de informatiile privind respectarea celor 6 conditii de mediu:</p> <ul style="list-style-type: none">• atenuarea schimbarilor climatice;• utilizarea durabila si protectia resurselor de apa si a celor marine;• tranzitia catre o economie circulara, inclusiv prevenirea generarii de deseuri si reciclarea acestora



	<ul style="list-style-type: none"> • prevenirea și controlul poluării asupra aerului, apei sau solului; • protecția și refacerea biodiversității și a ecosistemelor.
Informații privind asocierea (dacă este cazul) (conform model formular)	<p>Formular - Acord de asociere în vederea participării la procedura de atribuire a contractului de achiziție Formular - Declarație privind partea/părțile din contract care sunt îndeplinite de asociați și specializarea acestora</p> <p>Documentele se vor prezenta completate, în original, semnate olograf și opțional ștampilate de reprezentantul legal/împuternicit al societății/partilor</p>
Declarație privind protecția mediului și protecția muncii (conform model formular)	Documentul se va prezenta completat, în original, semnat olograf și opțional ștampilat de reprezentantul legal/împuternicit al societății
Insusirea modelului de contract (DECLARAȚIE DE ACCEPTARE A CONDIȚIILOR CONTRACTUALE) (conform model formular)	Documentul se va prezenta completat, în original, semnat olograf și opțional ștampilat de reprezentantul legal/împuternicit al societății

Nedepunerea documentelor solicitate mai sus conduce la respingerea ofertei, fara a mai trece la evaluarea tehnica si financiara a acestora.

2. Informatii relevante despre garantiile solicitate

Garantia de participare	<p>DA,</p> <p>Ofertanții care doresc să participe la licitație, sunt obligați să depună până cel târziu cu 24 de ore înainte de ora licitației, o garanție de participare la licitație în valoare de 50 000 RON. Garanția se depune prin plată în contul colector al debitoarei, deschis la EXIM BANCA ROMANEASCA, Cod IBAN: RO11BRMA0999100091910794 RON.</p> <p>Dovada constituirii garanției de participare se va prezenta în cadrul ofertei. Garanția de participare trebuie inclusă cel mai târziu până la data și ora limită de depunere a ofertelor.</p> <p>Garanția de participare va fi restituită operatorilor economici în termen de 3 zile după semnarea contractului de furnizare sau pe baza unei solicitări a operatorului economic pentru restituirea acesteia însoțită de angajamentul acestuia ca nu depune contestație în cadrul procedurii de achiziție.</p>
--------------------------------	--



<p>Garantia de buna executie</p>	<p>Operatorul economic selectat ca urmare a derularii achizitiei are obligatia de a constitui garantie de buna executie in cuantum de 10% din valoarea totala a contractului, in termen de maxim 15 zile lucratoare de la data semnarii contractului.</p> <p>Garantia de buna executie se restituie astfel:</p> <p>a) 50% din valoarea garanției, în termen de 14 zile de la data încheierii procesului-verbal de recepție la terminarea lucrărilor, dacă nu a ridicat până la acea dată pretenții asupra ei, iar riscul pentru vicii ascunse este minim;</p> <p>b) restul de 50% din valoarea garanției, la recepția finală a lucrărilor, după expirarea perioadei de garanție.</p> <p>Termenul limita pentru constituirea garanției de buna executie poate fi prelungit pe baza de solicitare pana la maxim 15 zile de la data semnarii contractului de achizitie.</p> <p>Având în vedere că finanțarea proiectului se realizează inclusiv prin intermediul unei instituții bancare, se prevede posibilitatea cesionării garanțiilor în favoarea acesteia.</p> <p>Modalitate de constituire a garanției de buna executie:</p> <p>a) prin rețineri succesive din sumele convenite contractantului, în conformitate cu prevederile legale aplicabile;</p> <p>b) prin instrumente de garantare emise în condițiile legii, respectiv scrisoare de garanție irevocabilă și necondiționată, emisă de o instituție de credit bancară reputată – rating bancă A/A+</p>
<p>Asigurare all risk Asigurare civila</p>	<p>Asigurarea de tip <i>all risks</i>:</p> <ul style="list-style-type: none">- Prin aderarea la polița Beneficiarului: Beneficiarul va încheia o poliță de asigurare de tip <i>all risks</i> pentru întregul proiect. Contractantul/ofertantul declarat câștigător va avea obligația de a adera ulterior la această poliță, în condițiile stabilite de asigurător. Costurile aferente asigurării vor fi suportate de către contractant proporțional cu valoarea lucrărilor executate și acoperite prin polița de asigurare.- Prin prezentarea unei polițe proprii: Alternativ, contractantul/ofertantul poate prezenta, după semnarea contractului, o poliță de asigurare de tip <i>all risks</i> emisă pe numele său, care să acopere integral lucrările ce urmează a fi executate, în conformitate cu cerințele contractuale și legale.



	<p>Asigurarea civila:</p> <p>- Ofertantii vor avea obligația de a deține pe toată durata contractului o Asigurare de Raspundere Civila Fata de Terti pentru o limita de minim 500,000 EUR pe eveniment pentru daune materiale si vatamari corporale, inclusiv Raspunderea Civila a Angajatorului.</p>
--	--

3. Informatii relevante despre modul de elaborare a ofertelor

- Intreaga oferta tehnico- financiara, precum si orice document/e insotitor/oare, vor fi prezentate in limba romana (sau traducere autorizata, in original).
- Solicitam ca perioada de valabilitate a ofertei sa fie de minimum 60 de zile de la data limita de depunere a ofertei.
- Pretul ofertat trebuie exprimat in EURO/RON, specificandu-se daca contine sau nu TVA.
- Toate echipamentele furnizate trebuie sa fie noi.

4. Informatii relevante despre modul de depunere a ofertelor

- Expedierea/transmiterea ofertei va fi facută prin serviciul poștal sau prin curierat sau cu înmânare personală la adresa beneficiarului. La înmânarea ofertei se va completa în două exemplare originale **Anexa 0** – Confirmarea de Predare/Primire a Plicului ce conține Oferta Tehnico – Financiară.
- Adresa de depunere a ofertelor: București Sectorul 2, Str. Maria Rosetti, Nr. 8A, camera nr. 3, Etaj 4;
- Oferta va fi depusă în plic sigilat. Plicul va fi marcat cu următoarele însemne:
- Datele de identificare ale beneficiarului (denumire, adresa, date de contact);
- Datele de identificare ale ofertantului (denumire, adresa, date de contact - persoana de contact, telefon, e-mail);
- Titlul achiziției pentru care se depune oferta – *Achizitie servicii de proiectare (DE) și execuție lucrări de infrastructură și achizitie LES 20 kV, lucrări și echipamente aferente Punctului comun de cuplare și Punctului de conexiune 20kV (compartiment utilizator) pentru realizarea Parcului Eolian „MIRCEA VODA, județul Constanța”*
- Mențiunea „A nu se deschide până la data de 13.05.2026 ora 16.00”.



5. Informații relevante despre criteriul de atribuire a contractului

- Dacă în etapa de evaluare, beneficiarul privat identifică erori de fond în Caietul de sarcini, care ar putea conduce la încălcarea principiilor, acesta poate dispune anularea procedurii și redactarea Raportului procedurii de achiziție în consecință. În acest caz, procedura se va relua (cu respectarea tuturor prevederilor aferente procedurii competitive). Informațiile de pe website-ul propriu vor fi modificate în consecință.
- În etapa de evaluare a ofertelor se ține cont de toate cerințele pe care beneficiarul privat le-a menționat în Caietul de sarcini și respectiv criteriul de atribuire.
- În etapa de evaluare a ofertelor nu se pot adăuga alte cerințe și nu se poate renunța la cerințele deja enunțate în Caietul de sarcini.
- În raportul procedurii de achiziție se vor prezenta avantajele tehnice și financiare care motivează alegerea ofertei câștigătoare, raportat la cerințele minime obligatorii solicitate de beneficiarul privat și la cele suplimentare asumate de ofertanți. Avantajele tehnice și financiare care motivează alegerea se raportează exclusiv la informațiile prezentate în oferte/răspunsurile la clarificările solicitate.
- Beneficiarul privat compară ofertele primite prin raportarea lor la toate cerințele din Caietul de sarcini și alege oferta care îndeplinește cerințele tehnice și criteriul de atribuire menționat, și prezintă avantaje față de acestea.
- Totodată, se vor detalia avantajele și dezavantajele ofertelor primite în raport cu fiecare specificație din Caietul de sarcini, comparând fiecare dintre ofertele primite, prin detalierea modalității în care avantajul din ofertă contribuie la realizarea optimă a obiectivelor proiectului finanțat.
- Beneficiarul stabilește criteriul de atribuire „oferta cu cele mai multe avantaje pentru realizarea obiectivului contractului de finanțare” conform Ordinului nr. 1561/2024, emis de Ministerul Energiei
- Criteriul de atribuire se aplică doar ofertelor declarate conforme/admisibile, în sensul că au prezentat toate documentele solicitate conform prevederilor prezentei documentații și au respectat toate cerințele menționate în prezenta documentație.
- Raportul procedurii de achiziție va prezenta avantajele tehnice și financiare care motivează alegerea ofertantului câștigător, raportat exclusiv la cerințele solicitate (completate, răspunsurile formulate la clarificările primite), respectiv la informațiile primite în ofertele depuse (inclusiv documentele justificative aferente acestora).



6. Cazuri de respingere a ofertelor

- Neprezentarea tuturor documentelor de calificare solicitate.
- Prezentarea documentelor nesemnate/nestampilate/neconforme cu specificatiile prezentate in prezentul document.
- Ofertarea de bunuri /lucrari care nu corespund obiectului achizitiei.
- Prezentarea unei oferte incomplete (ofertarea partiala a bunurilor /lucrarilor solicitate). Ofertele care contin mai putin decat toate elementele supuse licitatiei vor fi respinse.
- Depunerea ofertei dupa data si ora sau la alta adresa decat cele prevazute in prezenta documentatie.
- Depunerea ofertei folosind alte mijloace decat cele prevazute in prezenta documentatie.
- Depasirea valorii unitare estimata pentru fiecare capitol bugetar in parte (daca este cazul).
- Alte neconformitati ale ofertei raportat la prevederile prezentei documentatii.

7. Borne de plata

Bornele de plata	Modalitatile de plata propuse (in cazul in care se opteaza pentru mecanismul cererilor de plata): - avans de maxim 20% din valoarea contractului, garantat prin scrisoare de garantie bancara; - maximum 4 situatii de plata, aferente bornelor/milestone-urilor propuse de ofertant in cadrul ofertei.
Avans	DA
Garantie de plata bancare de la beneficiar	DA, Exista finantare Banca EXIM Banca Romaneasca In curs de semnare Contract de finantare cu Ministerul Energiei

OBSERVATII SUPLIMENTARE:

- In cadrul prezentei documentatii, cu exceptia cazului cand contextul cere altfel sau a unei prevederi contrare:
 - Cuvintele care indica singularul includ si pluralul, iar cuvintele care indica pluralul includ si singularul.
 - Cuvintele care indica un gen includ toate genurile.



- Cuvintele care indica persoane vor include persoane fizice si/sau juridice, dupa caz.
- Referintele la orice acte normative se considera a face referire si la orice acte normative subsecvente prin care acestea sunt modificate.
- In cadrul prezentei documentatii, prin „zile” se intelege zile calendaristice daca nu este specificat altfel.
- In cazul in care exista conflicte de interese de orice fel, cu care firma noastra nu se afla la curent, va rugam sa ni le aduceti la cunostinta, nemailuand in considerare prezenta invitatie.
- Pentru aprecierea corecta a ofertei castigatoare, toate ofertele vor fi evaluate la un curs comun de 1€ = 5,094 RON. Acest curs nu influenteaza relatiile contractuale dintre beneficiar si operatorul economic selectat.
- Orice corespondenta intre beneficiar si operatorii economici, pe parcursul derularii procedurii de atribuire a contractului se va face in scris, prin e-mail,, posta sau curierat folosind exclusiv informatiile furnizate in prezenta documentatie.
- Toate datele si orele specificare in prezenta documentatie se refera la ora Oficiala a Romaniei.

8. Cai de atac/Contestatiile

- După finalizarea evaluării ofertelor toti operatorii economici vor fi notificați cu privire la deciziile luate în urma procesului de evaluare. În acest sens, **în termen 5 zile lucrătoare** operatorii economici care se consideră lezați în drepturile lor ca urmare a modului în care s-a desfășurat procedura competitivă sau ca urmare a deciziilor luate în urma procesului de evaluare a ofertelor pot să înainteze contestații.
- Achizitorul va soluționa și va comunica răspunsul operatorului economic, **în termen de maximum 5 zile lucrătoare de la primirea contestației**.
- În situația în care operatorul economic este nemulțumit de modul în care beneficiarul privat a soluționat contestația, acesta se poate adresa instanțelor de judecată competente, în condițiile legii, și **cu notificarea atât a autorității naționale de implementare și gestionare a fondurilor alocate României din Fondul pentru modernizare/organismelor delegate, cât și a beneficiarului privat.**
- Mijloacele de comunicare utilizate sunt cele stabilite în prezenta documentație: e-mail: office@totalwindpower.ro.
- Ulterior parcurgerii termenelor precizate mai sus, beneficiarul privat va menționa rezultatul activităților în raportul procedurii de achiziții.



9. Precizari finale

- **NOTĂ!** In conformitate cu In conformitate cu ORDINUL nr. 1561/30.10.2024 privind aprobarea ÎNDRUMARULUI METODOLOGIC privind modul de lucru pentru beneficiarii privați finanțați din Fondul pentru Modernizare, care nu au obligația respectării prevederilor legale aplicabile în domeniul achizițiilor publice/sectoriale, publicat în Monitorul Oficial în 13.11.2024, precum și a listei utilizate pentru verificarea achizițiilor derulate de aceștia, **NU EXISTA OBLIGATIVITATEA ORGANIZARII UNEI ȘEDINTE DE DESCHIDERE A OFERTELOR.**
- **Specificațiile tehnice care indică o anumită origine sau un anumit procedeu care caracterizează produsele/serviciile, sursă, producție, un produs special, o marca de fabricație sau de comerț, un brevet de invenție, o licență de fabricație sau altele asemenea, sunt menționate doar pentru identificarea cu ușurință a tipului de produs și nu au ca efect favorizarea sau eliminarea anumitor operatori economici sau anumitor produse. Aceste specificații vor fi considerate ca având mențiunea "sau echivalent".**
- Nu se admit oferte alternative.
- Ofertantul își asumă răspunderea exclusivă pentru legalitatea și/sau autenticitatea tuturor documentelor prezentate în original și/sau copie în vederea participării la procedura. Analizarea documentelor prezentate de ofertanți în cadrul procedurii defasurate, nu angajează nicio răspundere sau obligație față de acceptarea acestora ca fiind autentice sau legale și nu înlocuiește răspunderea exclusivă a ofertantului sub acest aspect.
- În cazul în care există neclarități asupra ofertelor depuse sau documente lipsă, **altele decât propunerea tehnică și propunerea financiară**, beneficiarul privat poate solicita ofertanților clarificări ori de câte ori consideră că este necesar.
- Dacă în etapa de evaluare, beneficiarul privat identifică erori de fond în Caietul de sarcini, care ar putea conduce la încălcarea principiilor, acesta poate dispune anularea procedurii și redactarea Raportului procedurii de achiziție în consecință. În acest caz, procedura se va relua (cu respectarea tuturor prevederilor aferente procedurii competitive), iar informațiile de pe website-ul propriu vor fi modificate în consecință.
- **Motive de respingere a ofertelor:**
 - Ofertele sunt depuse la o altă adresă sau după data limită de depunere a ofertelor
 - Ofertele sunt depuse de ofertanți aflați într-una dintre situațiile următoare: există legături între structurile acționariatului



beneficiarului și ofertanții acestuia, între membrii echipei de evaluare și ofertanți sau în cazul în care ofertantul câștigător deține pachetul majoritar de acțiuni în două firme participante pentru același tip de achiziție.

- Nu îndeplinește cerințele de participare
 - Nu a fost depusă propunerea tehnică și/sau financiară.
 - Sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție, un ofertant nu poate depune mai mult de o ofertă.
 - Ofertanții nu transmit în perioada precizată răspunsurile/documentele solicitate în perioada de evaluare a ofertelor, sau în cazul în care explicațiile prezentate de ofertant nu sunt concludente.
 - Ofertantul modifică prin răspunsurile pe care le prezintă în urma solicitărilor de clarificări, conținutul propunerii tehnice sau financiare.
 - Propunerea financiară nu este corelată cu propunerea tehnică și nu respecta cerințele privind întocmirea acestora.
- **IN ETAPA DE EVALUARE/ CLARIFICĂRI – PRIN RĂSPUNSURILE TRANSMISE NU SE ACCEPTĂ COMPLETAREA/MODIFICAREA OFERTEI DIN PARTEA OPERATORULUI ECONOMIC. ÎN CAZUL ÎN CARE OPERATORUL ECONOMIC ADUCE COMPLETĂRI/MODIFICĂRI OFERTA VA FI RESPINSĂ.**
 - **Condiții privind contractul semnat cu ofertantul desemnat câștigător**
 - Contractul se va semna numai cu operatorul economic desemnat câștigător prin raportul procedurii de achiziție. Termenul de semnare a contractului poate fi de **maximum 5 zile lucrătoare de la transmiterea invitației.**
 - Contractul trebuie să menționeze obligatoriu datele de identificare ale celor două părți semnatare, obiectul, valoarea și durata contractului. Vor fi prevăzute în mod expres condiții referitoare la prestarea serviciilor, execuția lucrărilor, livrare, montaj, punere în funcțiune, recepție, standarde de calitate, servicii, garanții, ajustarea prețului, modificarea contractului, rezilierea contractului etc., după caz, conform prevederilor legale aplicabile.
 - Operatorul economic desemnat câștigător va prezenta Datele privind beneficiarul real al ofertantului – în original, cel târziu la semnarea contractului de achiziție.



- Caietul de sarcini, clarificările, oferta operatorului economic declarat câștigător, precum și Declarația privind neincadrarea în situațiile prevăzute la art. 14 și 15 din OUG 66/20211, Declarația privind evitarea dublei finanțări și Datele privind beneficiarul real al societății, în forma actualizată, dacă este cazul, vor fi parte integrantă din contract, sub formă de anexe.
- Nu se pot modifica prin contract caietul de sarcini și oferta operatorului economic declarat câștigător, care au stat la baza atribuirii contractului.
- Anterior semnării contractului nu pot fi furnizate produse/prestate servicii/executate lucrări și nu pot fi efectuate plăți.
- Orice contract semnat în condițiile legislației naționale în vigoare începe să producă efecte din momentul semnării acestuia de către ambele părți.
- Orice modificare a contractului se efectuează prin întocmirea unui act adițional, în condițiile prevăzute de clauzele contractuale inițiale. Scopul actului adițional trebuie să fie strâns legat de obiectul contractului inițial.
- În situații cu totul excepționale, produsele care fac obiectul contractului se pot modifica dacă ceea ce s-a oferit nu se mai comercializează în mod curent pe piață (cu prezentarea unei dovezi în acest sens) și dacă produsele se înlocuiesc cu produse cu caracteristici egale sau superioare din punct de vedere tehnic, care nu ridică probleme de compatibilitate, cu respectarea prevederilor Ghidului solicitantului și ale contractului/deciziei/ordinului/acordului de finanțare, fără modificarea prețului.
- Dacă ofertantul declarat câștigător nu se prezintă în termenul stabilit pentru demararea formalităților necesare semnării contractului și nu prezintă nicio justificare scrisă cu privire la motivele absenței sale, beneficiarul privat poate decide atribuirea contractului următorului clasat sau anularea procedurii, cu actualizarea raportului procedurii de achiziție în consecință și cu reluarea procedurilor de comunicare prin notificarea tuturor operatorii economici care au înaintat oferte.

Atribuirea contractului: în termen de 5 zile lucrătoare de la semnarea contractului de achiziție, beneficiarul privat va comunica tuturor ofertanților rezultatul procedurii competitive, prin publicarea unui anunț pe website-ul propriu <https://www.totalwindpower.ro/achizitii.html>.



IV. Documentele contractului și ordinea de prioritate

(1) **Anexele la contract**, inclusiv documentația tehnică, caietele de sarcini, oferta tehnică și oferta financiară a Antreprenorului, graficele de execuție, specificațiile tehnice și orice alte documente menționate în contract, **fac parte integrantă din obiectul și scopul contractului** și sunt considerate obligatorii pentru executarea lucrărilor.

(2) În cazul apariției unor **necorelări, contradicții sau diferențe de interpretare între documentele contractului**, interpretarea și aplicarea acestora se va face ținând cont de următoarea **ordine de prioritate**, astfel încât să fie respectate în primul rând cerințele legale, standardele de calitate și obligațiile de garanție:

- a) **legislația aplicabilă, reglementările tehnice și standardele obligatorii în vigoare;**
- b) **cerințele privind calitatea, performanța și durabilitatea lucrărilor**, inclusiv specificațiile tehnice și standardele aplicabile;
- c) **condițiile privind garanțiile, responsabilitățile și obligațiile de remediere;**
- d) documentația tehnică și caietele de sarcini;
- e) oferta tehnică a Antreprenorului;
- f) oferta financiară și celelalte documente contractuale.

Așteptam cu interes oferta dumneavoastră,

TOTAL WIND POWER SRL

ELENA BALAN -Administrator