

Nr. Înregistrare 8 /16.05.2025

FONDUL PENTRU 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, aferenta Fondului Pentru Modernizare

RAPORTUL PROCEDURII DE ATRIBUIRE

Nr. 8 / 16.05.2025

Realizat în baza

Ordin 1561 din 2024-10-30, MO PI 1133/2024-11-13 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

**Obiectul raportului: evaluarea ofertelor și atribuirea contractului de furnizare ÎNFIINȚARE
PARC FOTOVOLTAIC de 3,9 MW în INVERTOARE**

Proiect: “Înființare parc fotovoltaic, împrejmuire și cale de acces”

Beneficiar: HELIOSUN VASLUI SRL

Adresa beneficiar: Bld. Dimitrie Cantemir, nr. 1, Municipiul Vaslui, Județ Vaslui

Reprezentant legal: Pârcălabu Vasile

CUPRINS

I. Referințe si date generale

II. Evaluarea ofertelor de preț si desemnare ofertant câștigător de către comisia de evaluare

-Raport al procedurii de atribuire - in faza de proiect-

III. Procedura de contestații si evaluarea acestora de către comisia de contestații

IV. Rezultat final

-Raport al procedurii de atribuire - in faza finala, ulterioara contestațiilor-

I. Referințe și date generale

REFERINȚE	
Măsura de finanțare:	FONDUL PENTRU MODERNIZARE Programul-cheie 1: Surse regenerabile de energie și stocarea energiei
Titlul proiectului:	Înființare parc fotovoltaic, împrejmuire și cale de acces
Denumire achiziție:	INFIINȚARE PARC FOTOVOLTAIC de 3,9 MW în INVERTOARE
Tipul contractului:	furnizare
Valoare estimată conform nota justificativă de determinare a valorii estimate actualizate:	7.259.876,93 lei + TVA
Procedura de achiziție aplicată:	Procedura competitivă conform prevederilor Ordinului 1561 din 2024-10-30, MO PI 1133/2024-11-13 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
Criteriu de atribuire:	Conform Ordinului 1561/2024 și cităm: “(17) Prezentul îndrumar metodologic nu impune un anumit criteriu de atribuire. Beneficiarul este liber să stabilească un criteriu de atribuire sau să aleagă oferta cu cele mai multe avantaje pentru realizarea obiectivului contractului de finanțare.” Astfel încât va fi selectată câștigătoare oferta cu cele mai multe avantaje pentru realizarea obiectivului contractului/deciziei/ordinului/acordului de finanțare/proiectului depus. Cuantificarea acestor avantaje are la bază o grila de punctaj prin intermediul căreia se vor departaja ofertele. ➤ Prețul ofertei - Pondere 80% ➤ Termenul de livrare și execuție - Pondere 20%
Număr ofertanți și denumirea acestora	1. ELDAC GRUP SRL
Comisia de evaluare a ofertelor de preț este formată din:	Pârcălabu Vasile Tătaru Mihaela Doltu Vlad
Comisia de evaluare a contestațiilor este formată din:	Pârcălabu Vasile Tătaru Mihaela Doltu Vlad

Calendarul procedurii de achiziție

Data postare anunț împreună cu caietul de sarcini pe cotidianul www.vreameanoua.ro și website www.heliosun.ro	17.04.2025
Data și ora termen limita primire clarificări:	30. 04.2025 ora 12:00
Data și ora termen limita de răspuns la clarificări:	10. 05.2025 ora 12:00
Data și ora limita de primire a ofertelor de preț:	16. 05.2025 ora 12:00

Modul de desfășurare a procedurii

Deschiderea ofertelor a avut loc în municipiul Vaslui, bld. Dimitrie Cantemir, nr. 1, județ Vaslui, în data de 16.05.2025, în intervalul orar: 12:30 - 14:30, în prezența membrilor comisiei de evaluare.

La deschiderea ofertelor NU au fost prezenți reprezentanți ai ofertanților.

*Dacă da, se vor nominaliza aceștia împreună cu denumirea ofertantului pe care îl reprezintă.

Au depus oferta următorii operatori economici:

Nr. de înregistrare oferta (la achizitor)/ Data	Denumire ofertant	Observații
7/15.05.2025	SC ELDAC VASLUI SRL	Primit prin FAN COURIER la data de 15.05.2025, ora 14:04

*Conform prevederilor Ordinului 1561/2024 citam: „(5) Beneficiarul privat 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, dar, dacă sunt cunoscute, vor fi menționate în raportul procedurii de atribuire și păstrate sigilate la dosarul achiziției.”

II. Evaluarea ofertelor de preț

1. Analiza ofertelor din punct de vedere al criteriilor solicitate pentru depunerea ofertelor

Cerințele solicitate	SC ELDAC GRUP SRL Cerințe respectate (DA/NU)
Locul și modalitatea de depunere a ofertei: Ofertele se depun/se transmit prin poștă, curierat sau personal la sediul social din Municipiul Vaslui, bld. Dimitrie Cantemir, nr. 1, județ Vaslui	DA
Oferta se depune într-un singur exemplar	DA
Sub sancțiunea excluderii din procedura de achiziție, un ofertant nu poate depune mai mult de o ofertă	DA
Oferta se depune în original	DA
Oferta tehnico-financiara este obligatoriu semnata olograf	DA
Limba de redactare a ofertei: Română sau engleză cu traducere autorizată atașată la ofertă de către ofertant.	DA
Perioada de valabilitate a ofertei: Minim 30 de zile calendaristice de la depunerea acesteia	DA
Modul de prezentare a ofertei și a anexelor: A fost depusa oferta tehnico-economica	DA
Costurile sunt defalcate pe componente în conformitate cu cap 1-Informatii generale din prezentul caiet de sarcini - „Defalcarea valorii estimate:”	DA
Costurile sunt evidențiate distinct pe elemente, conform structurii din prezentul caiet de sarcini (transport, asigurare, livrare, instalare, punere în funcțiune etc.), cu mențiunea explicită dacă anumite servicii sunt oferite gratuit. Toate aceste costuri defalcate vor fi incluse în valoarea totală a contractului, fără a constitui cheltuieli suplimentare față de suma finală contractată.	DA
Condiții de plată ofertate cu respectarea:	DA



Comisia
Europeană

FONDUL PENTRU MODERNIZARE

Accelerăm tranziția spre neutralitate climatică



Avans de maxim 30 %, etapizat	
Perioada de garanție minimă obligatorie pentru structura metalică este de minimum 15 ani	DA 20 ani
Perioada de garanție minimă obligatorie pentru panourile fotovoltaice este de minimum 15 ani	DA 15 ani
Perioada de garanție minimă obligatorie pentru: invertoare, postul de transformare, stația de stocare, sistemul de monitorizare și control, sistemul video, instalația de paratrăsnet, este de minimum 5 ani	DA 5 ani
Termenul de livrare și de execuție oferit este maximum 4 luni de la data semnării contractului / lansarea comenzii ferme. Acest termen asumat include atât livrarea cât și execuția/instalarea propriu-zisă a sistemului.	DA
Oferta prezintă informații cu privire la respectarea cerințelor de accesibilitate a persoanelor cu dizabilități și de conceptul de proiectare pentru toate categoriile de utilizatori - în cazul în care legislația în vigoare are prevederi incidente în acest sens pentru elementele oferite.	DA

2. Analiza ofertelor din punct de vedere al documentației depuse (care însoțește oferta tehnico-economică)

Documente solicitate	SC ELDAC GRUP SRL Documente depuse (DA/NU)
Anexa 1 Declarație privind lipsa conflictului de interese (<i>În caz de subcontractare această declarație se va da și de către subcontractant/i.</i>)	DA
Anexa 2 Fișa tehnică comparativă	DA
Anexa 3 Centralizator oferte de preț	DA
Anexa 4 Declarație cu referire la beneficiarul real (<i>În caz de subcontractare această declarație se va da și de către subcontractant/i.</i>)	DA
Anexa 5 Declarație privind partea/părțile din contract care urmează a fi îndeplinite de subcontractanți și specializarea acestora (<i>În caz de subcontractare această declarație se va da și de către subcontractant/i.</i>)	DA
Existenta certificatului constatator/documentului echivalent pentru ofertanții străini din care să reiasă autorizarea unei activități (CAEN) care să aibă corespondența cu obiectul procedurii de achiziție.	DA
Atestat ANRE valabil - pentru proiectarea și instalarea sistemelor fotovoltaice.	DA
Documente justificative privind experiența similară minimum două contracte similare finalizate în ultimii 5 ani, însoțite de: procese-verbale de recepție sau scrisori de recomandare.	DA
Dovada personalului de specialitate alocat (ex: REVISAL, /declarația de disponibilitate sau certificat de la ITM)	DA
Dovada cifrei de afaceri - bilanț contabil sau alt document financiar care confirmă că cifra de afaceri este cel puțin egală cu valoarea estimată a contractului	DA

3. Analiza ofertelor din punct de vedere tehnic și financiar

SPECIFICAȚII TEHNICE	OFERTA CU NR. 7/15.05.2025 din partea SC ELDAC GRUP SRL
-solicitate-	Conformitatea ofertei cu specificațiile tehnice
Structură Metalică	
Structura metalică la sol fixă cu suport pentru fixarea panourilor, care să corespunda tehnic pentru încărcare la zăpadă și vânt	DA, CONFORM OFERTA TEHNICĂ, pagina 8
Panouri fotovoltaice	
Tehnologie: monocristaline	DA, pagina 9
Putere panou: minim 695 Wp	710 W, pagina 9
Grad protecție: minim IP68	IP68, pagina 9
Dimensiune panou: 2384x1303x33 mm sau similar daca se încadrează la locația de implementare precizata	2384 X 1303 X 33, pagina 9
Eficiență conversie: minim 22,4%	23,2%, pagina 9
Temperatură de operare: -40 ÷ +85 ° C	-40 ÷ +85 ° C, pagina 9

Tensiune circuit deschis [V] 47,70	48,17 - 49,17 V, pagina 9
Curent scurt circuit [A] 18,44	18,33 - 18,58 A
Tensiune maxima sistem Vmpp [V] 39,80	39,98 - 40,81 V
Curent maxim sistem Impv [A] 17,47	17,38 - 17,64 A, pagina 9
Invertoare	
Putere inverter: 300 kW sau echivalent respectând puterea totală însumată	300 kW, pagina 10
Număr intrări DC MPP tracker: minim 9	28 INTRĂRI DC, pagina 10
Tensiune de intrare: 500/1500 V	500/1500 V, pagina 10
Frecvență: 50 Hz	50 / 60 Hz, pagina 10
Grad protecție: minim IP 66	IP 66, pagina 10
Eficiență: minim 98.80 %	98,8 / 99,03 %, pagina 10
Curent ieșire [A] 216,60	216,60 A, pagina 10
Putere nominala de ieșire [kVA] 300	300 kVA, pagina 10
Post de transformare	
Post de transformare 6MW complet echipat	HUAWEI JUPITER 6000K-H1 Putere nominala 6.600 kVA la 40 g C -pagina 11 DA, COMPLET ECHIPAT - DOCUMENTE TEHNICE COMPLEXE
Sistem de stocare - HUAWEI LUNA 2000 - 2,0 MWH SERIES - 1C	

Putere de 2 MWh	2,032 MWh, pagina 12
Perioada de încărcare de minim 12 minute	DA 7200 * 710 = 5,112,000 W, = 5.11 MW, 2.032MWh
Soluția de stocare sub forma de unități computerizate tip „All in one”	DA, pagina 12
Container-ul propriu zis va respecta prevederile standardului ISO 12944-2, categoria 3	DA, pagina 12
Modulele de baterii vor fi certificate UN38.3	DA - UN38.3, pagina 12
Fiecare modul este echipat cu un BMS dedicat, care monitorizează permanent și cu un grad de redundanță ridicat tensiunea și temperatura fiecărei celule în parte	DA, pagina 12
Sistemul de monitorizare / control	
Monitorizare, arhivare și afișare a producției instantanee și cumulate de energie electrică, CO2 și date importante legate de funcționare; Management central al sistemului fotovoltaic;	HUAWEI FUSION SOLAR SMART PV MANAGEMENT SYSTEM SITEM COMPLEX - DETALII TEHNICE Monitorizare în timp real al producției de energie electrică a economiilor de CO 2 și al tuturor parametrilor de funcționare, arhivarea datelor istorice, vizualizare grafică detaliată, management centralizat pentru toate echipamentele din centrala - pagina 13
Sistemul de supraveghere video	
Sistem de monitorizare video cu circuit închis alcătuit din NVR, camere video IP - 8MP de exterior cu IR, Switch POE RJ-45 și UPS	NVR DAHUA PROFESIONALE DA, pagina 14

Configurația subsistemului de Supraveghere Video va cuprinde următoarele echipamente: - unități de procesare și înregistrare video (NVR); - camere video IP color de exterior; - switch POE RJ-45; - unități stocare imagini HDD	DA - SISTEM COMPLEX DETALII TEHNICE, pagina 14		
Instalația de paratrăsnet			
Instalația exterioară de protecție împotriva trăsnetului trebuie să capteze direct loviturile de trăsnet, să conducă curentul de trăsnet între punctul de impact și pământ	DA, pagina 15		
Conține dispozitive de captare de tipul PDA	DA, pagina 15		
Din punct de vedere financiar valoarea ofertata este de 7.812.000 LEI + TVA			
Defalcare pe categorii de cheltuieli:			
Defalcarea valorii estimate:		Defalcarea valorii propuse prin oferta nr 7 / 15.05.2025	
DENUMIRE	VALOARE RON fără TVA	VALOARE RON fără TVA	
Sistem compus din: Panouri fotovoltaice, Invertoare, Structura de susținere și cabluri	3.343.812,16	4,707,100.00	
Sistem de stocare	2.610.000,00	1,674,500.00	
Sistem de supraveghere video, Instalație paratrăsnet, Prize de pământ, Sistem de monitorizare, post de transformare	879.619,37	844,400.00	
TOTAL CENTRALA FOTOELECTRICA	6.833.431,53	7,226,000.00	

Montaj Centrala fotoelectrică	363.445,40	469,500.00
Montaj Lucrări conexe centralei fotoelectrice	35.500,00	24,000.00
TOTAL MONTAJ	398.945,40	493,500.00
Probe tehnologice și teste	5.500,00	5,500.00
TOTAL PROBE TEHOLOGICE ȘI TESTE	5.500,00	5,500.00
Proiect tehnic și detalii de execuție	22.000,00	87,000.00
TOTAL PROIECTARE	22.000,00	87,000.00

Condițiile de plata oferite sunt AVANS 30% ETAPIZAT

4. Analiza ofertelor din punct de vedere al ordinii priorității criteriilor de departajare, menționate punctual în caietul de sarcini

Clasament ofertanți:

Nr.crt	Denumire ofertant	Detalierea clasării ofertei în ceea ce privește ordinea priorității criteriilor de departajare: prețul ofertei - Pondere 80%, Termenul de livrare și execuție - pondere 20%
1.	SC ELDAC GRUP SRL	Singura ofertă primită în cadrul procedurii. Prețul ofertei depășește valoarea estimată a achiziției, diferența fiind asigurată din fonduri proprii de beneficiarul privat HELIOSUN VASLUI SRL Termenul de livrare și execuție este cel solicitat 4 luni de la data semnării contractului / lansarea comenzii ferme. Acest termen asumat include atât livrarea cât și execuția / instalarea propriu-zisă a sistemului.

1. Desemnare ofertant câștigător și detalierea modului în care oferta câștigătoare contribuie cel mai bine la realizarea proiectului

În urma celor prezentate mai sus rezulta faptul că ofertantul declarat câștigător este ELDAC GRUP SRL având un preț ofertat de 7.812.000 lei la care se adaugă TVA. Diferența de preț între valoarea supusă achiziției și valoarea atribuită va fi suportată de către HELIOSUN VASUI SRL în integralitatea sa din bugetul propriu/din alte surse de finanțare în conformitate cu prevederile ghidului specific.

Detalierea modului în care oferta câștigătoare contribuie cel mai bine la realizarea proiectului: a fost depusă o singură ofertă iar aceasta îndeplinește toate cerințele tehnice solicitate în cadrul procedurii.

Așadar, astăzi, 22.05.2025, comisia de evaluare a ofertelor îl declară câștigător pe ofertantul SC ELDAC GRUP SRL având o valoare ofertată de 7.812.000 lei la care se adaugă TVA.

COMISIA DE EVALUARE

Pârcălabu Vasile (semnătură)

Tătaru Mihaela (semnătură)

Doltu Vlad (semnătură)

Se încheie astfel raportul procedurii de atribuire - în faza de proiect, urmând dacă va fi cazul analiza contestațiilor și definitivarea raportului ulterior în faza finală.

III. Procedura de contestații și evaluarea acestora de către comisia de contestații

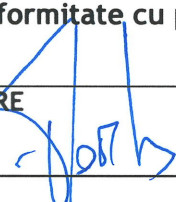
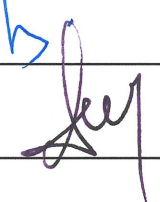
In conformitate cu Ordin 1561/ 2024 se stabilește un termen de minim 5 zile lucrătoare pentru transmiterea de posibile contestații, pana la data de 30.05.2025 ora 23:59, in care operatorii economici care se consideră lezați în drepturile lor ca urmare a modului în care s-a desfășurat procedura competitivă sau ca urmare a deciziilor luate în urma procesului de evaluare a ofertelor pot să înainteze contestații.

NU S-AU DEPUȘ CONTESTATII

IV. Rezultat final

Detalierea modului in care oferta câștigătoare contribuie cel mai bine la realizarea proiectului: a fost depusa o singura oferta iar aceasta împlinește toate cerințele tehnice solicitate in cadrul procedurii.

Așadar, astăzi, 02.06.2025, comisia de evaluare a ofertelor îl declara câștigător pe ofertantul SC ELDAC GRUP SRL având o valoare ofertata de 7.812.000 LEI la care se adaugă TVA. Diferența de preț între valoarea supusa achiziției și valoarea atribuita va fi suportata de către HELIOSUN VASUI SRL in integralitatea sa din bugetul propriu/din alte surse de finanțare in conformitate cu prevederile ghidului specific.

COMISIA DE EVALUARE	
Pârcălabu Vasile (semnătură)	
Tătaru Mihaela (semnătură)	
Doltu Vlad (semnătură)	

Se încheie astfel definitivarea raportului ulterior în faza finala.