

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea Proiectarea, instalarea și conectarea la rețea centrala Fotovoltaică (în continuare sistem fotovoltaic) pe acoperișul Spitalului Clinic al Ministerului Sănătății, amplasat mun. Chișinău, str. Gh. Cașu, nr. 37 prin procedura de achiziție Licitație deschisă

Denumirea autorității contractante: **IMSP Spitalul Clinic al Ministerului Sănătății**

1. IDNO: **1003600150716**
2. Adresa: **mun. Chișinău, str. Gh. Cașu, nr. 37**
3. Numărul de telefon/fax: **022 26 70 43, 079705053**
4. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: **scms@ms.md, achizitii.scms@gmail.com**
5. Adresa de e-mail sau pagina web oficială de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: **documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP**
6. Tipul autorității contractante și obiectul principal de activitate (dacă este cazul, mențiunea că autoritatea contractantă este o autoritate centrală de achiziție sau că achiziția implică o altă formă de achiziție comună): -
7. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea următoarelor bunuri/servicii:

Nr. d/o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/ serviciilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată
	09331200-0	Proiectarea, instalarea și conectarea la rețea centrala Fotovoltaică (în continuare sistem fotovoltaic) pe acoperișul Spitalului Clinic al Ministerului Sănătății, amplasat mun. Chișinău, str. Gh. Cașu, nr. 37”	kW	Conform caietului de sarcini	Conform caietului de sarcini	5 086 985,75

8. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora. **Nu se aplică**
9. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): 1) Pentru un singur lot;
10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: **nu se admite**
11. Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitați: **Conform caietului de sarcini**

Termen de achitare 30 zile. Termen de semnare a contractului pînă la 10 zile.

12. Termenul de valabilitate a contractului: 31.03.2024

12. Contract de achiziție rezervat atelierelor protejate sau că acesta poate fi executat numai în cadrul unor programe de angajare protejată (după caz): nu

13. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor legi sau al unor acte administrative (după caz): nu se aplică.

14. Scurta descriere a criteriilor privind eligibilitatea operatorilor economici care pot determina eliminarea acestora și a criteriilor de selecție/de preselecție; nivelul minim (nivelurile minime) al (ale) cerințelor eventual impuse; se menționează informațiile solicitate (DUAE, documentație):

Nr. d/o	Criteriile de calificare și de selecție (Descrierea criteriului/cerinței)	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței:	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Specificații tehnice	– original – potrivit modelului din (anexa 22), confirmate prin semnătura electronică Participantului; ofertantul elaborează propunerea tehnică, astfel încât aceasta să respecte în totalitate cerințele de calificare, precum și cerințele prevăzute în caietul de sarcini, cât și lista cu cantitățile de lucrări. În acest scop propunerea tehnică conține: (după caz) a) graficul de executare a lucrării (anexa nr. 10); Confirmată prin semnătura electronică.	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
2	Specificații de preț	– original – potrivit modelului din (anexa 23), confirmate prin semnătura electronică Participantului; Ofertantul elaborează propunerea financiară, astfel încât aceasta să furnizeze toate informațiile solicitate cu privire la prețuri, tarife, precum și la alte condiții financiare și comerciale legate de obiectul contractului de achiziție publică de lucrări.	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
3	Dovada înregistrării persoanei juridice, conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/decizie de înregistrare a întreprinderii/extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice – copie, confirmată prin aplicarea semnăturii ofertantului.	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
4	Certificat de atribuire a contului bancar	– copie – eliberat de banca deținătoare de cont, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice Participantului;	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
5	Certificat de efectuare regulată a plății impozitelor, contribuțiilor	– copie – eliberat de Inspectoratul Fiscal, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice Participantului	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP
6	Proiect tehnic, avize, expertize tehnice, calendarul de implementare a proiectului, cu menționarea termenelor limită pentru fiecare	confirmat prin ștampila organizației și semnătura persoanei împuternicite cu administrarea entității economice;	Obligativiu se încarcă în SIA RSAP

	etapă,(toate documentele conform caietului de sarcini).		
7	Fise tehnice și certificate de conformitate pentru bunurile oferite: panouri fotovoltaice, invertor	confirmate prin semnătura electronică a Participantului;	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
8	DUAЕ	Semnat electronic de către operatorul economic	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
9	Lista principalelor livrări de bunuri similare efectuate	Semnat electronic de către operatorul economic	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
10	Cerere de participare	Anexa nr.7 confirmată prin aplicarea semnăturii electronice	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
11	Declarație privind valabilitatea ofertei pînă la desemnarea cîștigătorului	Anexa nr.8 , confirmată prin semnătura electronică.	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
12	Garanția pentru ofertă 1%	Scrisoare de garanție bancară (anexa nr. 9) confirmată prin semnătura și ștampila a băncii sau transfer bancar. Valabilă pînă la desemnarea cîștigătorului. Confirmată prin semnătura electronică. Contul autorității contractante: IMSP „Spitalul Clinic al Ministerului Sănătății” Cod fiscal: 1003600150716 IBAN MD05ML000000002251512149 „ Moldindconbank”, fil. „Renastere” MOLDMD2x312 Sau linie creditară	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
13	Garanția pentru lucrările executate: Garanția pentru panourile fotovoltaice: Garanția inventarului:	Conform caietului de sarcini	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
14	Garanția de bună execuție (operatorul desemnat cîștigător) 5%	5% din valoarea totală a contractului, prezentată cu sub formă de transfer bancar la contul autorității contractante: IMSP „Spitalul Clinic al Ministerului Sănătății” Cod fiscal: 1003600150716 IBAN MD05ML000000002251512149 „ Moldindconbank”, fil. „Renastere” MOLDMD2x312 sau scrisoare de garanție bancară în original Sau linie creditară.	Obligatorie pentru operatorul desemnat cîștigător
15	Declarație privind experiența similară în instalarea și montarea panourilor fotovoltaice	Conform Anexei nr.12 , ce prevede executarea a cel puțin a unui contract ce a avut ca obiect execuția unor lucrări similare, confirmat prin prezentarea contractului de antrepriză sau subantrepriză precum și prin procesul-verbal de recepție la terminarea lucrărilor /procesul-	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP

		verbal de recepție finală la expirarea perioadei de garanție, însoțit de recomandare din partea Beneficiarului	
16	Declarație privind dotările specifice, utilajul și echipamentul necesar pentru îndeplinirea corespunzătoare a contractului. Anexa 14	Original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
17	Declarație privind personalul de specialitate și/sau a experților propus/propuși pentru implementarea contractului. Anexa 15	Original - confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului. Perioada de mobilizare (durata de la data primirii dispoziției de începere a lucrărilor până la data începerii executării) max.5 zile calendaristice, declarație semnată de către ofertant.	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP
18	Dacă este cazul vor fi prezentate anexele 17, 18, 19, 20, 21	Confirmate prin semnătura ofertantului	La solicitarea AC Obligatoriu spre prezentare
19	Certificat de origine a panourilor fotovoltaice (Conform caietului de sarcini)	Confirmat prin aplicarea semnăturii ofertantului.	Obligatoriu se încarcă în SIA RSAP

15. Garanția pentru ofertă, după caz transfer pe contul IMSP SCMS, sau emisă de o bancă comercială, cuantumul 1 %.

Garanția pentru oferta se reține în cazul:

- a) operatorul economic retrage sau modifică oferta după expirarea termenului de depunere a ofertelor;
- b) ofertantul câștigător nu semnează contractul de achiziții publice;
- c) nu se depune garanția de bună execuție a contractului după acceptarea ofertei sau nu se execută vreo condiție, specificată în documentația de atribuire, înainte de semnarea contractului de achiziții publice.

16. Garanția de bună execuție a contractului, după caz transfer pe contul IMSP SCMS, sau emisă de o bancă comercială, cuantumul 5%.

Garanția de bună execuție se reține în cazul:

Neexecutarea contractului, refuzul executării contractului.

17. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz – nu se aplică

18. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică):- nu se aplică

19. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): Oferta prezentată pentru un sistem integru în valoarea sumei menționate și îndeplinirea tuturor condițiilor prevăzute în caietul de sarcini.

20. Ofertele se prezintă în valuta în MDL.

21. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: Conform caietului de sarcini.

22. Factorii de evaluare a ofertei celui mai eficient/calitativ CEPV în valoarea sumei menționate :

Nr.	Factori de evaluare	Punctaj maxim alocat	Metodologia de evaluare	Punctaj de referință
1	Soluție tehnică (ST)	35	<p>Se atribuie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 5 puncte – Descriere instalației; - 5 puncte – Prognoză energie electrică anuală produsă; - 5 puncte – Planul poziționării echipamentului electric, - 5 puncte – Amenajarea invertorului și prizei la pământ, - 5 puncte – Schema electrică de alimentare, - 5 puncte – Schema electrică de principiu a instalației fotovoltaice, - 5 puncte – Noduri de montare panouri solare pe acoperiș. 	
2	Experiența similară (ES)	5	<p>Se atribuie câte 1 punct pentru fiecare contract echivalent ca amplitudine și specific tehnic, dar nu mai mult de 5 puncte</p>	
3	Calitatea produsului	35	<p>Se atribuie:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 18 puncte – Panouri fotovoltaice, și anume: - Putere instalata totala: - maxim admisibil calculat sau până la 400 kW; ex: (1p 100kW-200kW; 2p 200kW-300kW; 3p 300kW-400kW) - Tehnologie: celule solare mono cristaline; (1p) - Puterea panoului: minim 570W; (1p) - Eficiența conversiei fotovoltaice: minim 22% oferirea unui procentaj mai mare va constitui un avantaj; (3p) - Protecție de suprafață: cu geam tratat termic; (1p) - Clasa de protecție: IP maxim admisibil; (3p) - Domeniu temperaturii de funcționare: (-40 ...+85)°C sau mai larg; (3p) - Funcționare în condiții de precipitații intense: (2p) ploaie: maximum 60 l/m2 /zi; ninsoare: strat de maximum 40 cm. - Conectarea electrică a panourilor: în serie/paralel astfel ca tensiunea maximă la ieșire să nu depășească tensiunea și curentul de intrare a invertorului. (1p) - 5 puncte – Suportți pentru montarea panourilor Fotovoltaice, și anume: - Construcție: structura metalică din aluminiu; (2p) - Soluția tehnică de fixare a suporturilor pe acoperișului clădirii trebuie să fie realizată prin fixare, cu păstrarea și menținerea hidroizolației acoperișului; (1p) - Suportții trebuie să asigure protejarea la smulgerea panourilor generată de vânt și/sau rafale de vânt; (1p) - Suportții trebuie să asigure un unghi de înclinație a panourilor fotovoltaice în domeniul (15 ... 35)° în așa mod ca să respecte proiectul de amplasare cu simularea generării elaborat de softul licențiat. (1p) ---5p - 12 puncte – Invertor trifazat, și anume: - Tehnologie de fabricație: electronica de putere în comutație pe 3 faze fără transformator; (1p) - Tensiune de deschidere: DC, minim 200 V; (1p) - Tensiune maxim de intrare: DC 1100V; (1p) - Tensiune de ieșire: trifazată 230/400 V, frecvența 50 Hz; (1p) - Putere de ieșire activă: 50 kW - 100 kW; (1p) 	

			<ul style="list-style-type: none"> - Factor de putere al energiei absorbite: +1 ... -1 (fără compensare); (1p) - Eficiența la funcționare în regim nominal: minim 98.5 %; (1p) - Interval de operare MPPT (V): 200 – 1000; (1p) - Clasa de protecție: minim IP65 sau IP66; (2p) - Invertorul trebuie să dispună cel puțin de următoarele protecții: protecție anti-insularizare; protecție împotriva supracurenților CA; protecție la scurtcircuit CA; protecție la supratensiune CA; protecție polaritate inversă CC; protecție la supratensiune CC; protecție împotriva arcului electric; punție anti-PID. (2p)
4	Garanția produsului	35	<ul style="list-style-type: none"> - 5 puncte – Garanție pe întreg sistemul instalat; - 5 puncte – Certificat de garanție pentru defecte module fotovoltaice; - 5 puncte – Declarație de conformitate CE pentru module fotovoltaice și invertoare; - 5 puncte – pentru lucrările executate; - 5 puncte – pentru invertoare; - 5 puncte – pentru panourile fotovoltaice; - 5 puncte – pentru puterea liniară a panourilor fotovoltaice.
Total punctaj maxim acumulat		110	Notă: În cazul în care două sau mai multe oferte vor acumula același punctaj, prioritate va avea ofertantul care va prezenta informații suplimentare privind execuția tehnică a proiectului.

23. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

- conform SIA RSAP /până la: *[ora exactă]* _____
- pe: *[data]* _____

24. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:

Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP

25. Termenul de valabilitate a ofertelor: până la desemnarea câștigătorului

26. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP

Ofertele întârziate vor fi respinse.

27. Persoanele autorizate să asiste la deschiderea ofertelor:

Ofertanții sau reprezentanții acestora au dreptul să participe la deschiderea ofertelor, cu excepția cazului când ofertele au fost depuse prin SIA RSAP.

28. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: Limba de stat

29. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: Republica Cehă.

30. Denumirea și adresa organismului competent de soluționare a contestațiilor:

Agencia Națională pentru Soluționarea Contestațiilor

Adresa: mun. Chișinău, bd. Ștefan cel Mare și Sfânt nr.124 (et.4), MD 2001;

Tel/Fax/email:022-820 652, 022 820-651, contestatii@ansc.md

31. Data (datele) și referința (referințele) publicărilor anterioare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene privind contractul (contractele) la care se referă anunțul respectiv (dacă este cazul): _____

32. În cazul achizițiilor periodice, calendarul estimat pentru publicarea anunțurilor viitoare:-

33. Data publicării anunțului de intenție sau, după caz, precizarea că nu a fost publicat un astfel de anunț: 31.10.2023

34. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: 06.11.2023

35. În cadrul procedurii de achiziție publică se va utiliza/accepta:

Denumirea instrumentului electronic	Se va utiliza/accepta sau nu
Depunerea electronică a ofertelor sau a cererilor de participare	da
Sistemul de comenzi electronice	da
Facturarea electronică	da
Plățile electronice	da

36. Contractul intră sub incidența Acordului privind achizițiile guvernamentale al Organizației Mondiale a Comerțului (numai în cazul anunțurilor transmise spre publicare în Jurnalul Oficial al Uniunii Europene): _____

Alte informații relevante:

- Fiecare ofertant va lua măsurile de sine stătător și va propune soluția optimă de amplasare, cu prezentarea graficului estimativ de producere a energiei electrice lunare și total anual. Proiectul de amplasare cu simularea generării de energie electrică trebuie prezentat obligatoriu
- Ofertantul va pune la dispoziție cărțile tehnice cu instrucțiunile de funcționare traduse în limba română și/sau rusă, va asigura punerea în funcțiune precum și instruirea personalului.
- Oferta va conține specificațiile tehnice depline solicitate conform caietului de sarcini.
- Pentru a participa la concursul de achiziție, agenții economici trebuie să corespundă criteriilor descrise în Caietul de Sarcini.

Conducătorul grupului de lucru:

Igor CUROV



