

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea: Corpuri de iluminat LED cu destinație specială

prin procedura de achiziție: Licitație Publică

*Procedura a fost inclusă în planul de achiziții publice a autorității contractante (Da/Nu): DA

Link-ul către planul de achiziții publice publicat: lumteh.md

1. Denumirea autorității contractante: ÎM REI „Lumteh”
2. IDNO:1003600127505
3. Adresa: MD-2004, Chișinău str. S. Lazo 48A
4. Numărul de telefon/fax: 022 220-246, 022 226-340
5. Adresa de e-mail și de internet a autorității contractante: imreilumteh@mail.ru
6. Adresa de e-mail sau de internet de la care se va putea obține accesul la documentația de atribuire: *documentația de atribuire este anexată în cadrul procedurii în SIA RSAP*
7. 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): **Întreprindere Municipală, obiect principal de activitate – iluminarea în spațiile publice, asigurarea funcționării Sistemului Automatizat de Dirijare Circulației Rutiere.**
8. Cumpărătorul invită operatorii economici interesați, care îi pot satisface necesitățile, să participe la procedura de achiziție privind livrarea/prestarea/executarea următoarelor bunuri /servicii/lucrări:

N r. d/ o	Cod CPV	Denumirea bunurilor/serviciilor/lucrărilor solicitate	Unitate a de măsură	Cantitatea	Specificarea tehnică deplină solicitată, Standarde de referință	Valoarea estimată fără TVA, LEI (se va indica pentru fiecare lot în parte)
		Lotul 1				
	3152720 0-8	1.1. Corp de iluminat LED 55-65 Wt	Buc	30	Conform standardelor producătorului și parametrilor tehnici discifrațe	1 200 000
		1.2. Corp de iluminat LED 100-110 Wt		400		1 600 000
		1.3. Corp de iluminat LED 120-130 Wt		85		430 000
		1.4. Corp de iluminat LED 180-190 Wt		300		1 800 000
		1.5. Corp de iluminat LED 200-210 Wt		580		3 600 000
		1.6. Corp de iluminat LED pentru treceri pietonale 90-100Wt		100		450 000
						Total: 9 080 000

		Lotul 2				
3152720 0-8	2.1. Corp de iluminat LED 80-100 Wt (cu metoda montării: suspendare pe cablu metalic prin centru drumului)	Buc.	25	Conform standardelor producătorului și parametrilor tehnici discifrate	100 000	
Valoarea totală estimativă					9 180 000	

Cerințele tehnice generale:

Parametrii tehnici a corpurilor de iluminat LED:

- tensiune de alimentare – 170-264V/50Hz;
- temperatura de culoare a luminii – nu mai mult de 4000K+- 10% sau alb neutru;
- nivel etanșitate bloc optic – min.IP 66 confirmat prin raport al unui laborator acreditat;
- nivel etanșitate auxiliare electrice – min.IP 66 confirmat prin raport al unui laborator acreditat;
- material corpului de iluminat – aliaj din aluminiu presat;
- dispenser din sticlă plată sau curbată, cu protecție la șocuri mecanice, min.IK-09;
- componentele electrice vor prezenta posibilitatea schimbării facile (fixare cu șurub, nu cu nituri sau adeziv) – corp de iluminat este demontabil / servisabil și toate componente pot fi înlocuite / reparate;
- dimensiunea – carcasa dimensionată astfel încât să îndeplinească și funcția de radiator pasiv pentru LED;
- eficacitate corp de iluminat – min. 140 Lm/W, confirmat prin raport al unui laborator acreditat;
- factor de putere cosp min.0,9;
- durata de viață/exploatare – minim 100000 ore;
- Gradul de micșorare a fluxului de lumină până la 90% (L90) – nu mai devreme decât peste 100 000 ore;
- optica corp de iluminat – de tip stradal;
- optica pentru corp. ilum. p/u treceri pieton. – tip treceri pietonale pentru circulație drum partea dreaptă;
- LED-urile a corpului de iluminat pietonal trebuie să fie înclinate spre dreapta;
- randament luminos – min.70;
- protecția împotriva electrocutării – clasa 1;
- protecția de supratensiune (descărcări atmosferice) – prezența blocului de protecție de la suprațențiuni minim 10kV;
- temperatura de lucru/funcționare °C – 40 +45 °C;
- termen de garanție, oferit și stabilit de producător – min 5 ani;
- diam. suport p/u consola – 60 mm. ;
- declarația de conformitate marcajul Comunității Europene CE;
- unitatea de fixare asigură posibilitatea de reglare a unghiului de înclinare a corpului de iluminat spre consola. Poate face parte integră din construcția corpului de iluminat – obligatoriu de la -10 până la +30 grade orizontal, sau un diapason mai mare - elementului suplimentar (additional bracket) pentru asigurarea unghiului de înclinare - nu se admite;
- tehnologia de implementare a modului optic – obligatoriu SMD (surface-mounted-device) tehnologie;
- Construcția și puterea mecanică a corpului de iluminat trebuie să asigure rezistența la factorii externi, securitatea conform cerințelor de exploatare și napastrarea constantă a eficienței parametrilor tehnici de iluminare indicați în pașaportul de producere;
- Bloc de alimentare trebuie să fie accesibil pentru înlocuire și nu poate fi acoperit cu careva compus pentru asigurarea ermeticității lui;
- Elementele de construcții ale corpului de iluminat, inclusiv elementele de fixare, trebuie să fie rezistente la coroziune în timpul exploatării și să păstreze calitățile de protecție a învelișului decorativ;
- Corpurile de iluminat trebuie să fie înzestrate cu cleme de contact și cabluri flexibile pentru aderarea la bară, fixarea și răsucirea termoreglare, șuruburi pentru fixarea externă a elementelor la corp de iluminat, ermeticul din silicon este interzis;
- Cerința față de siguranța construcției – conform standardelor EN 60598-1:2018;
- Cerința față de compatibilitatea electromagnetică – conform standardelor EN 61547-2009, EN 61000-3-2:2019, EN 61000-3-3:2013, EN 55015:2019;

- Certificare ENEC,
- Certificare ENEC+
- Certificare / Declarație RoHs
- anul fabricării 2022.

Prin derogare de la prevederile prevăzute în Cerințele tehnice generale, pentru corp de iluminat, solicitat în Lot 2, se cere:

- tensiune de alimentare – 220-240/264V/50Hz;
 - Gradul de micșorare a fluxului de lumină pînă la 80% (L80) – nu mai devreme decît peste 100 000 ore;
 - metoda montării: suspendare pe cablu metalic prin centru drumului
 - dispenser din sticlă plată sau curbată, cu protecție la șocuri mecanice, min.IK-07;
- Nu se cere: Certificare ENEC+, Rapoarte privind prezența rapoartelor IP 66.

9. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora.nu se aplică

10. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta): Pentru un singur lot – da; Pentru toate loturile – da;

11. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite

12. Termenii și condițiile de livrare/prestare/executare solicitați:

1. Livrarea/transmiterea în proprietatea a Bunurilor cerute va fi efectuată conform condițiilor DDP Incoterms 2013 la locul aflării Cumpărătorului situat pe str. Izmail, Chișinău, în următorul mod. Reieșind din necesitățile Cumpărătorului, Reprezentantul responsabil al Cumpărătorului va întocmi și va trimite în adresa Vînzătorului o Comanda specială, cu indicare în textul Comenzii Lista, cantitatea, volumul a Bunurilor cerute, precum și presupusă data livrării.

Comanda va fi întocmită în forma scrisă sau verbală și trimisa prin poșta, fax, email sau prin alte mijloacele de comunicare.

2. Vînzătorul va numi o persoană responsabilă pentru examinarea și executarea a Comenzi Cumpărătorului. Imediat după primirea comenzii din partea Cumpărătorului, Vînzător va examina și va comunica pe reprezentantul responsabil al Cumpărătorului despre data și ora livrării/transmiterii a Bunurilor solicitate în Comanda. Livrarea/transmiterea Bunurilor va fi efectuată nu mai tîrziu de 40 zile de la momentul trimerii Comenzii.

3. Primirea Bunurilor, livrate/transmise în proprietate Cumpărătorului, va fi efectuată cu întocmire și semnarea de către părți a actului de predare-primire cu indicare în actul semnat a cantității/volumului Bunurilor livrate/transmice. În orici caz, livrare Bunurilor conform Comenzii Cumpărătorului va fi însoțită cu e-factura (fiscală) corespunzătoare, eliberată de către Vînzător. Livrarea/transmiterea Bunurilor se consideră încheiată în momentul în care sînt prezentate documentele de mai sus.

4. După executarea Comenzii și efectuarea livrării, Vînzătorul va emite în adresa Cumpărătorului Cont spre plată, cu achitarea contului de către Cumpărător în termen de 30 zile.

13. Termenul de valabilitate a contractului: pînă la 31.12. 2022

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

15. Prestarea serviciului este rezervată unei anumite profesii în temeiul unor acte cu putere de lege sau al unor acte administrative (după caz): nu

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

Nr.	Descrierea criteriului/cerinței	Mod de demonstrare a îndeplinirii criteriului/cerinței	Nivelul minim/Obligativitatea
1	Cerere de participare	Conform Anexei 7 din Documentația Standard. cu aplicarea e-semnăturii.	DA

2	Declarația privind valabilitatea ofertei	Conform Anexei 8 din Documentația Standard, cu aplicarea e-semnăturii.	DA
3	DUAЕ	Formular standart, confirmat prin aplicarea e-semnăturii ofertantului.	DA
4	Specificații tehnice	Conform Anexei 22 din Documentația Standard, cu aplicarea e-semnăturii.	DA
5	Specificații de preț	Conform Anexei 23 din Documentația Standard, cu aplicarea e-semnăturii.	DA
6	Dovada înregistrării persoanei juridice, în 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 e-semnăturii.	DA
7	Certificatul de la organele fiscale cu privire la datoriile (lipsa) la buget	Copia confirmată prin aplicarea e-semnăturii ofertantului.	DA
	Certificat de atribuire a contului bancar	Original sau copia confirmată prin aplicarea e-semnăturii ofertantului.	DA
8	CertIFICATE sau alte documente emise de organisme abilitate în acest sens, care să ateste conformitatea produselor, identificată clar prin referire la specificații sau standarde relevante;	Copia confirmată prin aplicarea e-semnăturii ofertantului.	DA
11	Descriere/pașaport tehnic, întocmit de producător	Copie – confirmată prin e-semnătura și ștampila ofertantului.	DA
	Garanția pentru oferta – 0,5%	Conform Anexei 9 din Documentația Standard, cu aplicarea e-semnăturii sau transfer la cont autorității contractante	DA
12	Mostre bunurilor propuse	Conform solicitării autorității contractante în termen de 3-5 zile	DA

17. Garanția pentru ofertă, cuantumul_0,5% din suma ofertei fără TVA.

Garanția pentru ofertă prin transfer la contul autorității contractante, conform următoarelor date bancare:

Beneficiarul plății: Î.M.R.E.I. LUMTEH

Denumirea Băncii: BC'Moldindconbank'S.A. fil.'Remiz' Chisinau

Codul fiscal: 1003600127505

IBAN: MD69ML000000002251017364

cu nota "Pentru garanția pentru ofertă la licitația publică nr.

18. Garanția de bună execuție a contractului, cuantumul_1% din suma contractului încheiat.

19. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și al procedurii negociate), după caz.

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

Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): Eliberarea facturilor (fiscale) în mod electronic, semnarea contractului - 1 zi din data trimiterii pentru semnare, garanția de bună execuție în suma de 1% din suma contractului va fi prezentată de către ofertant nu mai târziu de data semnării contractului. Bunurile propuse trebuie să fie omologate pentru a fi utilizate în Uniunea Europeană și să aibă certificat CE, marcajul Comunității Europenei CE, certificate cerute prin documentația de atribuire. Bunurile propuse trebuie să fie omologate pentru a fi utilizate în conformitate cu cerințele standardelor/directivelor EN relevante (cu prezentarea certificatelor de conformitate cu EN).

Ofertant va indica aparte prețul pentru fiecare subpoziția din lot 1. Vânzător va garanta calitatea și funcționarea fără întrerupere a Bunurilor conform cerințelor expuse în documentația de atribuire, și în propunerea/specificația tehnică depusă de către Vânzător în cadrul achiziției publice. Termen de garanție nu poate fi mai mic decât termen de garanție stabilit de producător. Termen de garanție pentru corpuri de

iluminat, stabilit de producător– min. 5 ani. Runda pentru licitației electronice – conform SIA RSAR (3 runde). Pas minim – 1 % din suma lotului propusă.

21. Ofertele se prezintă în valuta RM - lei moldovenești.

22. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: Pe fiecare lot în parte prin criteriu cel mai bun raport calitate-preț, cu corespunderea cerințelor solicitate.

Factorii de evaluare a ofertei, precum și ponderile lor:

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
	Prețul produsului Valoare 60 puncte (%)	<p>Oferta cu cea mai mică valoare a prețului total primește 60 puncte. Pentru celelalte oferte punctajul se va calcula proporțional acesteia:</p> <p>Puncte (I) = 60 * (Valoare minima/Valoare oferta)</p>
	Calitate Produsului Valoare 40 puncte (%)	<p>Oferta cu calitatea mai înaltă (sau maximă) propusă primește 40 de puncte.</p> <p>Fiecare ofertă ulterioară, care are o calitate mai mică/slabă (calitatea bunurilor propuse) decât cea anterioară, primește cu 10 puncte mai puțin, respectiv.</p> <p>Determinarea criteriului de calitate se va baza pe trei subcriterii.</p> <p>a). flux luminos / liminaire output flux (dimensiune a fluxului luminos mai puternică stabilită de producător în Lm pentru corp de iluminat propus,, înseamnă un loc mai înalt la evaluarea subcriteriului).</p> <p>b). Durata perioadei de garanție (perioada de garanție mai lungă, instituită de producător, înseamnă un loc mai înalt la evaluarea subcriteriului).</p> <p>c). Durata termenului de exploatare (termen de exploatare / service time mai lung, instituită de producător, înseamnă un loc mai înalt la evaluarea subcriteriului).</p> <p>d). Nivel de etanșeitate bloc optic / auxiliare electrice - (produs cu un nivel de etanșeitate mai înalt va ocupa un loc mai înalt la evaluarea subcriteriului)</p> <p>Evaluare (rezultate) pentru fiecare subcriterie va fi distribuită/adjudecată pe locurile. Produsul cu cele mai bune datele pe fiecare subcriterie (calitate) va ocupa primul loc, produsele cu datele mai joase vor ocupa următoarele locuri.</p> <p>În rezultat, toate locurile ocupate/evaluate pe fiecare subcriterie vor fi adăugate/rezumată împreună.</p>

		Produce care obține cea mai mică sumă de locuri - va primi 40 de puncte, cu o scădere ulterioară a punctelor.
--	--	---

23. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

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

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: 30 zile

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 RM

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

(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)

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

*Agenția 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: _____

34. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: conform SIA RSAP

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	
facturarea electronică	DA
plățile electronice	

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): NU

37. Alte informații relevante: _____

Conducătorul grupului de lucru: V. BUȚ _____ **L.Ș.**