

ANUNȚ DE PARTICIPARE

privind achiziționarea: Obiective de semafoare LED de transport, pietonale, Controler de trafic rutier cu 32/24 de canale de alimentare, necesare pentru funcționarea a Sistemului de Automatizat de Dirijare a Circulației Rutiere.

prin procedura de achiziție: Licitație Publică

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.
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	Unita tea de măsur ă	Cantit atea	Specificarea tehnică deplină solicitată. Standarde de referință	Valoarea estimată fără TVA, LEI (se va indica pentru fiecare lot în parte)
		Lotul 1				
		1.1. Semafor pietonal LED P(Π) 1. cu indicatorul de referință al timpului, completat cu elemente de fixare	Buc	18	Semafor pietonal cu LED-uri, lentile cu diametrul de 200mm, cu indicatorul de referință al timpului, completat cu elemente de fixare. Intensitate luminoasă axială, Kd. Nu mai puțin: Rosu-70, Verde -100. Consumul de energie al unei secțiuni nu depășește 10 W	99 000
	349961 00-6	1.2. Semafor de transport LED T1.2 cu indicatorul de referință al timpului, completat cu elemente de fixare	Buc	27	Semafor de transport cu LED-uri,-3 secțiuni, cu lentile diametrul de 300mm, cu indicatorul de referință al timpului, completat cu elemente de fixare. Intensitate luminoasă axială, Kd. Nu mai puțin: Rosu-450, Galben-410, Verde -500. Distribuția luminii de semnal la un unghi de ±20°, Kd. nu mai puțin: Rosu-20, Galben-35, Verde -45. Consumul de energie al unei secțiuni nu depășește 10 W	250 000

	1.3. Semafor de transport LED T1.J., cu secțiune suplimentară săgeată completat cu elemente de fixare	Buc	3	Semafor de transport cu LED-uri,-3 secțiuni, cu lentile diametrul de 300mm, cu secțiune suplimentară săgeată stânga diametrul 300 mm., completat cu elemente de fixare. Intensitate luminoasă axială. Kd. Nu mai puțin: Rosu-450. Galben-410, Verde -500. Distribuția luminii de semnal la un unghi de $\pm 20^\circ$, Kd. nu mai puțin: Rosu-20, Galben-35, Verde -45 Consumul de energie al unei secțiuni nu depășește 10 W.	30 000
	1.4. Controler de trafic rutier, care funcționează în standardul GSM, cu 32 de canale de alimentare. Protocol transmitere de date a controlerului АСУДД-КC	Buc	1	Conform condițiilor discifrate	45 000
	1.5. Controler de trafic rutier, care funcționează în standardul GSM, cu 24 de canale de alimentare. Protocol transmitere de date a controlerului АСУДД-КC	Buc	11	Conform condițiilor discifrate	411 000
Valoarea estimativă totală					835 000

Cerințele generale pentru caracteristicile tehnice ale controlerilor de trafic rutier:

- Controlerul trebuie să fie fabricat în serie, în conformitate cu standardele internaționale sau naționale ale țării producătorului;
- Posibilitatea (compatibilitatea) funcționării cu semafoare cu becuri (lămpi) și LED;
- Alimentarea a controlerului: AC ~ 220 V; (-15%, + 10%); 50 Hz +/- 2%;
- Consum de energie a controlerului de trafic rutier (fără semafoare): până la 40 W la alimentarea de la rețea a energiei electrice;
- Valoarea MAX a curentului electric pentru canal: cel puțin 2 A;
- Valoarea MIN. a curentului electric pentru un canal (pentru funcționarea cu semafor LED): nu mai mult de 30 mA la 220 V (6,6 W) active;
- Numărul fazelor de mișcare - nu mai puțin de 8;
- Eroare de numărare a intervalelor de timp: nu mai mult de 2%;
- Interval de modificare a duratei ciclurilor intermediare: interval - 100 de secunde;
- Interval de modificare a duratei ciclurilor principale: interval - 250 secunde;
- Controlul arderii semnalelor roșii ale semaforului cu trecerea automată în modul de așteptare/semnalele galbene, dacă toate semnalele roșii de direcție separată (principală și dublată) au fost arse;
- Numărul de programe de timp: cel puțin 15;

- Numărul de conexiuni TAP (Tabelul Apelurilor Pietonale): cel puțin 2;
- Existența protecției controlerului împotriva fulgerului;
- Index de Protecție controlerului (împotriva mediului agresiv) – nu mai jos IP-54;
- Posibilitatea funcționării într-un interval de temperatură de la -40°C până la $+60^{\circ}\text{C}$;
- Funcționarea controlerului trebuie să asigure realizarea tuturor funcțiilor punctului central de dirijare al Sistemului Automatizat de Dirijare a Circulației Rutiere (SADCR);
- Protecția împotriva accesului neautorizat în controler: signalizarea la Punct de dirijare/Dispecerat (în cazul conectării);
- Controlerul trebuie să fie echipat cu echipament care va asigura comunicarea între Punct central de dirijare/Dispecerat și controler în conformitate cu standardul GSM / GPRS;
- Protocol transmitere de date a controlerului АСУДД-КС
- Protecția împotriva șocurilor electrice, în conformitate cu normele în vigoare;
- Protecția în cazul unei situații de conflict - blocarea activării simultane a combinațiilor de semnale de semafor care nu sunt prevăzute de schema de dirijării a traficului rutier programată;
- Protecția cheilor sursei de alimentare de la scurt circuit;
- Posibilitatea funcționării controlerului în modul local;
- Posibilitatea de a dirija prin punct mobil de comandă;
- Posibilitatea dirijării în regim adaptiv.
- Asigurarea de pe controlerele cu complete ЗИИ;
- Dispozitive auxiliare pentru diagnosticarea și repararea controlerului și componentelor controlerului;
- Spațiul liber pentru viitoare extensii (instalarea echipamentelor suplimentare) trebuie să fie prevăzut pe ambele părți (pereții laterali interiori) ai controlerului și pe ușa dulapului;
- Protecție anticorozivă.
- Acoperirea exterioară și interioară trebuie să asigure o protecție permanentă împotriva factorilor externi (umiditate, lumină solară, emisii de gaze de vehicule, poluarea din instalațiile industriale și alte influențe agresive), în conformitate cu standardele actuale;
- Durata de exploatare (de viață) a controlerului: nu mai puțin de 10 ani;
- Documentația tehnică: pașaportul al controlerului sau un alt document operațional, precum și instrucțiunile de exploatare și întreținere, care indică lista și frecvența lucrului;
- Garanțiile furnizorului (producătorului): perioada de garanție - nu mai puțin de 1 an de la data punerii în funcțiune.

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

10. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite

11. 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 în Chișinău, în termen de 15 zile lucrătoare după semnarea Contractului.
2. 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/transmise. În orice caz, livrare Bunurilor conform Comenzii Cumpărătorului va fi însoțită cu factura fiscală corespunzătoare (e-factura), eliberată de către Vânzător. Livrarea/transmiterea Bunurilor se consideră încheiată în momentul în care sînt prezentate documentele de mai sus.
3. După executarea Comenzii și efectuarea livrării, Vânzătorul va emite în adresa Cumpărătorului Cont spre plată, cu achitarea contului de către Cumpărător în termen de 30 zile.

12. Termenul de valabilitate a contractului: pînă la 31.12.2021

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

14. 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):

1	Oferta	Original, conform Formularului F.3.1. (se va indica), confirmat prin e-semnătura	DA
2	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 și ștampilei ofertantului.	DA
3	Certificatul de la organele fiscale cu privire la datoriile (lipsa) la buget	Original sau copie, confirmată prin e-semnătura	DA
4	Pașaport tehnic / descriere tehnică la echipament propus	Original sau copie, confirmată prin e-semnătura	DA
5	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;	Copie – confirmată prin e-semnătura	DA
6	Mostre produsului, oferit în cadrul ofertei.	Se prezintă (după deschiderea ofertelor) în termen de 3 zile din data solicitării la sediul autorității în Chișinău	Da
7	Specificații tehnice	conform F.4.1 confirmat prin e-semnătura	DA
8	Specificații de preț	conform F.4.2 confirmat prin e-semnătura	DA
9	Ultimul raport financiar, aprobat de autoritatea competentă	Copie – confirmată prin e-semnătura și ștampila ofertantului.	DA
10	Garanția pentru oferta – 1%	Conform F. 3.2., sau transfer la contul autorității contractante	DA
11	DUAE	Copie – confirmată prin e-semnătura și ștampila ofertantului.	DA

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

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

17. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): eliberarea facturilor (fiscale) în mod electronic, garanția de bună execuție în suma de 5% din suma contractului va fi prezentată de către ofertant nu mai târziu de data semnării contractului. 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 și constituie min.: semafor - 5 ani (din data punerii în funcțiune), controler/modem – 1 an (din data punerii în funcțiune), termen de exploatare min. – 10 ani (din data punerii în funcțiune). Ofertant va indica termen de garanție pentru fiecare bun propus în cadrul ofertei sale. Ofertant va indica prețul referitor la fiecare poziție din lotului propus în cadrul ofertei sale. Runda pentru licitație electronică – conform SIA RSAP(3 runde). Pas minim – 1 % din suma lotului propus.

18. Criteriul de evaluare aplicat pentru adjudecarea contractului: Pe fiecare lot în parte prin criteriu prețul cel mai scăzut, cu corespunderea cerințelor solicitate.

19. Factorii de evaluare a ofertei, precum și ponderile lor:

20. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:

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

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

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

22. Termenul de valabilitate a ofertelor: 30 zile

23. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP

Ofertele întârziate vor fi respinse.

24. 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".

25. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: limba de stat RM

26. 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

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

28. 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	

29. 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

Conducătorul grupului de lucru: V. BUȚ _____

L.Ș.