

ANUNȚ DE PARTICIPARE INCLUSIV PENTRU PROCEDURILE DE PRESELECȚIE/PROCEDURILE NEGOCIATE

privind achiziționarea sistem de semnalizare automata împotriva incendiilor în căminele nr. 1, 2 și 3 al I.P. Centrul de Excelență în Energetică și Electronică (procurare și instalare)

(se indică obiectul achiziției)

prin procedura de achiziție COP

(tipul procedurii de achiziție)

1. Denumirea autorității contractante: I.P. Centrul de Excelență în Energetică și Electronică
2. IDNO: 1016620006150
3. Adresa MD-2001, or. Chișinău, str. Melestiu, 12
4. Numărul de telefon/fax: 022-27-25-94; 022-27-26-88
5. Adresa de e-mail și pagina web oficială ale autorității contractante: ceee.786@gmail.com
6. 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
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): Instituție publică de învățământ
8. 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 (se va indica pentru fiecare lot în parte)
		Lotul 1				
	35100000-5	Centrală alarmare antiincendiu convențională cu 32 linii sau centrală alarmare antiincendiu convențională cu posibilitatea de extensie până la cel mai puțin 32 linii cu modulele de extensie corespunzătoare incluse	buc.	6	- Ecran LCD tactil pentru vizualizarea evenimentelor și verificarea stării sistemului; - Meniu orientat către necesitățile utilizatorului, operare și programare facilă; - LEDuri indicatoare pentru avertizarea directă a defectelor și a stării sistemului; - Posibilitatea de a intercala detectori de incendiu și butoane de alarmare în același grup; - Memorie de evenimente nonvolatilă ce detalizează tipul, data și ora producerii acestora (84 evenimente); - Posibilitatea conectării printr-o interfață serială la un repetor sau la o linie telefonică folosind un modem adecvat; - Posibilitatea conectării într-o rețea de diferite centrale convenționale și repetoare; - Alimentare 220V/50 Hz;	750000,00

				<p>- Baterii x 2 buc. înseriate 12Ah/12 V (80 ore configurație minimă/30 ore configurație maximă);</p> <p>- Supraveghere stare baterii: - descărcat 21V-încărcat 28,2V;</p> <p>- Alimentare consumatori externi max. 1,5 A/(24±5)V (sarcina totală);</p> <p>- Minim 32 linii;</p> <p>- Liniile de alarma:</p> <ul style="list-style-type: none"> • numărul de dispozitive pe linie nu mai puțin de 30 • conectare pe 2 fire • rezistența maximă a liniei 100 ohm • ieșiri controlabile x 2 24+/- 5V 500mA • ieșiri de releu tip 3A/125VAC; 3A/30VDC <p>- Temperatura de lucru -5/+40 C umiditate max. 93%,IP 40.</p> <p>Alte caracteristici:</p> <p>Verificarea automată a liniilor și a ieșirilor controlabile și autoresetare la dispariția defectului (scurtcircuit sau întrerupere);</p> <p>Posibilitatea detectării îndepărtării unui detector și reconfigurare automată;</p> <p>Distincție automată între grupurile de butoane de incendiu și detectori;</p> <p>Avertizarea incendiului în 2 faze distincte cu întârziere programabilă între ele;</p> <p>Posibilitatea prelungirii timpului dintre fazele I și II incendiu cu un timp programabil de inspecție suplimentar;</p> <p>Ceas cu timp real;</p> <p>Memorie nonvolatilă minim 200 evenimente cu tipul, data și ora producerii;</p> <p>Diferite setări și ajustări: linie în test, linie dezactivată, măsurarea/reglarea curentului pe fiecare linie, programarea parametrilor și a modului de lucru;</p> <p>Accesul la funcțiile centralei să fie posibil de împărțit pe minim 4 nivele distincte cu posibilități restricționate, diferite.</p> <p>Conformitate EN 54-2: 1997/ A1: 2006/ AC: 2009, EN 54-4: 1997/ A2: 2006/ AC 2009.</p>
	Repetitor convențional	buc.	3	<p>- Ecran LCD pentru vizualizarea evenimentelor și verificarea stării sistemului;</p> <p>- Meniu orientat către necesitățile utilizatorului, operare și programare facilă;</p> <p>- LEDuri indicatoare pentru avertizarea directă a defectelor și a stării sistemului;</p> <p>- Memorie de evenimente nonvolatilă ce detaliază tipul, data și ora producerii acestora (minim 100 evenimente);</p> <p>- Buzzer intern ce avertizează în caz de alarmă incendiu sau defect cu posibilitatea opririi sunetului;</p> <p>- Ceas intern (timp real);</p> <p>- Posibilitatea prelungirii timpului de inspecție între faza I și II incendiu;</p> <p>- Acces restricționat la funcțiile centralei, pe minim 4 nivele;</p> <p>- Ieșiri controlabile x 2 24+/- 3V 1A;</p> <p>- Ieșiri de releu tip 3A/125VAC; 3A/30VDC / 1 buc. alarmă + 1 buc. defect;</p> <p>- Semnalizări evenimente:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sonor / buzzer intern • luminos / leduri • text / ecran LCD <p>- Alimentare 220V/50 Hz;</p> <p>- Baterii x 2 buc;</p>

			<ul style="list-style-type: none"> - Alimentare consumatori externi max. 1,2 A/24 V (sarcina totală); - Temperatura de lucru -5/+40 C umiditate max. 92%; - IP 40.
Modul GSM	buc.	3	
Interfața pentru conectare centrale de avertizare incendiu RS-232/485	buc.	6	Modul interfața pentru a conecta două centrale de avertizare incendiu (convențional) între ele sau la PC.
Sirena externă	buc.	6	Sirena de exterior piezo cu carcasa metalică, lampa cu xenon, 118 db/1 m; Alimentare 12-30V; Nivel sunet min. 118dB; Putere lumina de alarma 10W; Conformitate EN 54-3.
Anunțator sonor/luminos	buc.	48	-Sirena de incendiu de interior convențională cu flash de interior; -Culoare Roșie; -Tensiune 16-30 VDC, 90dB, consum în alarmă 80mA; -Se alimentează direct din acumulatorul centralei de alarmă; -Conformitate EN 54-3.
Detector optic de fum	buc.	942	Semnalizări: - funcționare normală - LED-urile stinse - stare de alarmă - LED-urile aprinse - Tensiunea de alimentare 10-30 V DC - Consumul mediu de curent în starea de veghe max. 130 μA / 22,5V - Timp warmup după alimentare/reset max 60 sec - Timp reset max. 3 sec - Consumul de curent în starea de alarmă 8-25 mA (10-30VDC) - Sensibilitate în concordanță cu EN54 / 7;2000;A2;2007 - Aria protejată cerc cu diametrul 15m, h 11m (EN 54) - Nivel de protecție IP43 - Temperatura de exploatare minus 10°C / plus 55°C - Umiditatea relativă (93±3) % at 40oC - Conformitate EN 54-4
Buton notificare incendiu manual	buc.	37	Servește pentru a trimite semnale către panoul de control în caz de incendiu într-o zonă protejată. Este dirijat manual cu ajutorul unui buton de semnalizare cu contact magnetic anticoroziv, rezistent la un mediu agresiv. E protejat de conectări nesancționate. Diapazonul tensiunii curentului electric 9-30V. Consum curent în regim de alertă 20-25mA.Standarde de referință : SM SR EN 54 -11 : 2010
Detector temperatură	buc.	40	Principiul de detecție - modificarea rezistenței unui termistor ca rezultat al modificării temperaturii ambientale. Două LED-uri dispuse diametral opus . Semnalizari: - funcționare normala- LED-urile stinse - stare de alarmă- LED-urile aprinse DATE TEHNICE Tensiunea de alimentare 10-30 V DC Consumul mediu de curent în starea de veghe max. 50 μA / 22,5V Clasa de temperatură A2R (EN 54-5:2000) Timp warmup după alimentare/reset max. 60 sec Timp reset max. 3 sec

				<p>Material carcasă plastic ABS de culoare albă</p> <p>Conectarea la centrala de avertizare doua fire</p> <p>Consumul de curent în starea de alarmă 8-25 mA (10-30VDC)</p> <p>Aria protejată cerc cu diametrul 10m,h max 8m (EN 54)</p> <p>Nivel de protecție IP43</p> <p>Temperatura de exploatare minus 10°C / plus 55°C</p> <p>Umiditatea relativă (93±3) % at 40oC</p> <p>- Conformitate EN 54-11</p>
Acumulator	buc.	12	12V, 7A/h	
Acumulator	buc.	6	12V, 3,5A/h	
Cablu electric ВВГнг 3x1.0 FRLSLT 3x1.0	m.	990	<p>-Cablu electric de forță cu conductori monofilari din cupru, izolație și manta din PVC, cu întârziere la propagarea flăcării.</p> <p>Domeniul de utilizare:</p> <p>-Se utilizează pentru instalațiile electrice fixe de forță, cu tensiunea nominală pînă la 660V, în spații de producere uscate sau umede, în depozite sau în aer liber.</p> <p>Specificații tehnice:</p> <p>-Numărul de fire 2</p> <p>Secțiune 1.5 mm²</p> <p>-Raza minimă de curbură la montare 10•diametrul firului</p> <p>-Temperatura maximă de încălzire a firelor 70°C</p> <p>-Temperatura mediului ambiant la exploatare de la -50°C pînă la 50°C</p> <p>-Temperatura minimă la montare -15°C</p> <p>-Tensiunea nominală 660 V</p>	
Cablu 4x0.8mm	m	8830	<p>2x4x0.8mm КПСнг FRLSLT 2x4x0.8</p> <p>Cablu ridicat ignifug, fără halogeni siguranță, ignifugă, cu emisii de fum și gaze normalizate (reduse), toxicitate scăzută, corozivitate scăzută. -40 ... + 70 ° C.</p> <p>-Datorită stratului dublu de protecție:</p> <p>1) Bandă din poliester (pentru rezistență dielectrică);</p> <p>2) Banda din fibra de sticlă (pentru rezistența la foc);</p> <p>-Cablu poate funcționa în caz de incendiu (până la 750 ° C și în caz de incendiu) și într-un sistem staționar capabil să asigure economii de energie timp de 180 de minute (FE180).</p> <p>-Cablu va rezista la parametrii clasei de rezistență la foc PH120 (rezistență la șoc mecanic timp de 120 minute) conform EN 50200 în foc până la 750 ° C timp de cel puțin 30 de minute (E30) menținând funcționalitatea sistemelor de cablu.</p> <p>-Rezistența miezului la t + 20 ° C, Ohm / km: 73,2</p> <p>Bobine într-un pachet de 200m.</p>	
Canal cablu din plastic	m	7600	16x16	
Canal cablu din plastic	m	3450	25x25	
Elemente de fixare	compl	După necesit.		
Dulap metalic	buc.	6		
Țeavă gofrată metalică	m	150	Ø 20	
Canal metalic neperforat	m	45	50x100x3000	

	Suport de montare senzori și avertizori	buc.	1178	
	Șină	buc.	6	
	Servicii de instalare	set	3	Serviciile de instalare vor fi îndeplinite conform documentației normative pentru montarea sistemului de semnalizare automată împotriva incendiului, documentației tehnice pentru panou și conform NCM A.08.02.-2014
Valoarea estimativă totală				750000,00

9. Locul executării serviciilor de instalare a sistemului de semnalizare automată împotriva incendiului:

Căminul nr. 1 al I.P. CEEE – MD-2001, or. Chișinău, str. Melestiu, 8;

Căminul nr. 2 al I.P. CEEE – MD-2001, or. Chișinău, str. Melestiu, 6;

Căminul nr. 3 al I.P. CEEE – MD-2001, or. Chișinău, str. Odesa, 64.

10. În cazul procedurilor de preselecție se indică numărul minim al candidaților și, dacă este cazul, numărul maxim al acestora. ---

11. În cazul în care contractul este împărțit pe loturi un operator economic poate depune oferta (se va selecta):

- 1) Pentru un singur lot;
- 2) Pentru mai multe loturi;
- 3) Pentru toate loturile;
- 4) Alte limitări privind numărul de loturi care pot fi atribuite aceluiași ofertant --

12. Admiterea sau interzicerea ofertelor alternative: nu se admite
(indicați se admite sau nu se admite)

13. Termenii și condițiile de livrare/prestare solicitați: 45 zile lucrătoare de la semnarea contractului de achiziție

14. Termenul de valabilitate a contractului: 31 decembrie 2022

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

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

nu
(se menționează respectivele acte cu putere de lege și acte administrative)

17. 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.	Cerere de participare (Anexa nr. 7)	Confirmat prin semnătura electronica a ofertantului Conform Anexei nr. 7 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor Nr. 115 din 15.09.2021	Obligatori

2.	Declarație privind valabilitatea ofertei (Anexa nr. 8)	Confirmat prin semnătura electronică a ofertantului Conform Anexei nr. 8 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor Nr. 115 din 15.09.2021	Obligatori
3.	Scrisoare de garanție bancară (Anexa nr. 9)	Confirmat prin semnătura electronică a ofertantului Conform Anexei nr. 9 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor Nr. 115 din 15.09.2021	Obligatori
4.	Garanția de buna execuție (Anexa nr. 10)	Confirmat prin semnătura electronică a ofertantului Conform Anexei nr. 10 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor Nr. 115 din 15.09.2021	Obligatori
5.	Declarație privind lista principalelor livrări/prestări efectuate în ultimii 3 ani de activitate (Anexa nr. 12)	Confirmat prin semnătura electronică a ofertantului Conform Anexei nr. 12 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor Nr. 115 din 15.09.2021	Obligatori
6.	Demonstrarea experienței operatorului economic în domeniul de activitate aferent obiectului contractului ce urmează a fi atribuit - Valoarea minimă (suma) a 1 contract individual, de natură similară îndeplinit pe parcursul perioadei indicate.	Ofertantul (Operatorul Economic) trebuie să demonstreze că a finalizat în ultimii 3 ani (calculați până la data limită de depunere a ofertelor): min 1 contract ce a avut ca obiect livrarea/prestarea unor obiecte similare prin natură cu cele ce fac obiectul contractului ce urmează a fi atribuit. Valoarea contractului trebuie să fie cel puțin 50% din valoarea ofertei. Pentru demonstrarea experienței, Operatorul economic va prezenta copii ale respectivului contract, astfel încât autoritatea contractantă să poată identifica natura obiectelor livrate, valoarea acestora și prețul;	Obligatori
7.	Declarație privind personalul de specialitate propus pentru implementarea contractului (Anexa nr. 14)	Confirmat prin semnătura electronică a ofertantului Conform Anexei nr. 14 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor Nr. 115 din 15.09.2021	Obligatori
8.	Specificații tehnice (Anexa nr. 22)	Confirmat prin semnătura electronică a ofertantului Conform Anexei nr. 22 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor Nr. 115 din 15.09.2021	Obligatori
9.	Specificații de preț (Anexa nr. 23)	Confirmat prin semnătura electronică a ofertantului Conform Anexei nr. 23 din documentația standard aprobată prin Ordinul Ministerului Finanțelor Nr. 115 din 15.09.2021	Obligatori
10.	Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European	Formularul standard al Documentului Unic de Achiziții European, semnat electronic	Obligatori
11.	Termenul de garanție	Minimum 36 luni	Obligatori
12.	Ultimul raport financiar	Confirmat prin semnătura electronică	Obligatori
13.	Certificat privind lipsa sau existența restanțelor față de bugetul public național	Certificat eliberat de către Serviciul Fiscal de Stat-Anexa nr. 7.2 la Instrucțiunea aprobată prin ordinal IFPS nr.400 din 14.03.2014, confirmat prin aplicarea semnăturii electronice a ofertantului	Obligatori
14.	Dovada înregistrării persoanei juridice, în conformitate cu prevederile legale din țara în care ofertantul este stabilit	Certificat/decizie de înregistrare /extras din Registrul de Stat al persoanelor juridice - copie confirmată prin semnătura electronică	Obligatori

15.	Certificatul ISO9001 al producatorului echipamentului	Copie confirmată prin semnătura electronică	Obligatori
16.	Certificat de calitate/conformitate a bunului	Varianta scanată de pe original sau original/copie confirmată prin semnătura electronică	Obligatori
17.	Numărul de înregistrare din Lista producătorilor	Conform Hotărârii Guvernului nr. 212 din 07.03.2018 pentru aprobarea Regulamentului privind deșeurile de echipamente electrice și electronice	Obligatori

18. Garanția pentru ofertă, după caz se solicită _____, cuantumul 1% _____.
19. Garanția de bună execuție a contractului, după caz se solicită _____, cuantumul 5%.
20. Motivul recurgerii la procedura accelerată (în cazul licitației deschise, restrânse și a procedurii negociate), după caz nu se aplică _____
21. Tehnici și instrumente specifice de atribuire (dacă este cazul specificați dacă se va utiliza acordul-cadru, sistemul dinamic de achiziție sau licitația electronică): licitație electronică
22. Condiții speciale de care depinde îndeplinirea contractului (indicați după caz): nu se aplică
23. Ofertele se prezintă în valuta lei MD _____
24. Criteriul de evaluare aplicat pentru atribuirea contractului: cel mai mic pret și corespunderea cu specificațiile tehnice solicitate _____
25. Factorii de evaluare a ofertei celei mai avantajoase din punct de vedere economic, precum și ponderile lor:

Nr. d/o	Denumirea factorului de evaluare	Ponderea%
	Nu se aplică	

26. Termenul limită de depunere/deschidere a ofertelor:
- conform SIA RSAP /până la: [ora exactă] conform SIA RSAP _____
 - pe: [data] conform SIA RSAP _____
27. Adresa la care trebuie transmise ofertele sau cererile de participare:
Ofertele sau cererile de participare vor fi depuse electronic prin intermediul SIA RSAP
28. Termenul de valabilitate a ofertelor: 90 zile calendaristice _____
29. Locul deschiderii ofertelor: SIA RSAP _____
(SIA RSAP sau adresa deschiderii)
Ofertele întârziate vor fi respinse.
30. 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.
31. Limba sau limbile în care trebuie redactate ofertele sau cererile de participare: Limba română
32. Respectivul contract se referă la un proiect și/sau program finanțat din fonduri ale Uniunii Europene: --- _____
(se specifică denumirea proiectului și/sau programului)
33. 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

34. 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): ---

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

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

37. Data transmiterii spre publicare a anunțului de participare: 28.01.2022

38. 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	Se acceptă
Sistemul de comenzi electronice	Nu se acceptă
Facturarea electronică	Se acceptă
Plățile electronice	Se acceptă

39. 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
(se specifică da sau nu)

40. Alte informații relevante: ---

Conducătorul grupului de lucru: Mariana Barladean