

Specificații tehnice

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 2, 3, 4, 6, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 5,]

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1758281676338 din 19 Septembrie 2025

Obiectul achiziției: Echipament și materiale pentru sistemul anti-incendiu

Denumirea bunurilor/serviciilor	Denumirea modelului bunului/serviciului	Țara de origine	Producătorul	Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă	Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant	Standarde de referință
1	2	3	4	5	6	7
Bunuri/servicii						
Lotul 1 Centrală detecție incendiu adresabilă cu 2 bucle – 240 elemente – “Previdia C200LG”	PREVIDIA-C200LG	Italia	Inim	EN54-2, EN54-4, EN54-13, EN54-21.	Prima Panou de Incendiu din Moldova cu notificări push despre incendiu, verificare video, hărți grafice pe telefonul mobil. Aplicația „Inim Fire” permite monitorizarea și controlul la distanță al sistemului 24/24, precum și vizualizarea jurnalului de evenimente (semnale de alarmă, defecte, operațiuni de bypass etc.), dar și a oricăror evenimente introduse manual de utilizatori sau de specialiștii în întreținere. Centrala adresabilă analogică pe 2 bucle inelare, fără posibilitate de extindere. Suportă maximum 240 de dispozitive	

					adresabile pe buclă. Asigură până la 1000 de zone logice. Memorie internă pentru 2000 de evenimente Ecran tactil LCD de 4", limba română sau rusă Adaptor Ethernet integrat Verificare video a incendiului Taste rapide (oprirea sunetului, reset, evacuare, test) Sursă de alimentare integrată de 4,0A 2 acumulatori de 12V/17Ah Carcasă mare, 497 x 380 x 97 mm, culoare gri Software gratuit pentru configurare și întreținere EN54-2, EN54-4, EN54-13, EN54-21.	
Lot 2: Centrală detecție incendiu analog adresabilă cu o buclă – 64 elemente - “Previdia C50LG”	PREVIDIA-C050LG	Italia	Inim	EN54-2, EN54-4, EN54-13, EN54-21.	Prima Panou de Incendiu din Moldova cu notificări push despre incendiu, verificare video și hărți grafice pe telefonul mobil. Aplicația „Inim Fire” permite monitorizarea și controlul de la distanță al sistemului 24/24, precum și vizualizarea jurnalului de evenimente (semnale de alarmă, defecte, operațiuni de bypass etc.), dar și a oricăror evenimente introduse manual de utilizatori și de specialiștii în întreținere. Centrala adresabilă analogică pe 1 buclă inelară, fără posibilitate de extindere. Suportă maximum 64 de dispozitive adresabile pe buclă. Asigură până la 1000 de zone logice. Memorie internă pentru 2000 de evenimente	

					Ecran tactil LCD de 4", limba română sau rusă Adaptor Ethernet integrat Verificare video a incendiului Taste rapide (oprirea sunetului, reset, evacuare, test) Sursă de alimentare integrată de 1,5A 2 acumulatori de 12V/7Ah Carcasă mică, 322 x 324 x 86 mm, culoare gri Software gratuit pentru configurare și întreținere EN54-2, EN54-4, EN54-13, EN54-21.	
Lot 3: Modul adresabil 4 intrări / 4 ieșiri pe releu protocol Enea - "EM344R"	EM344R	Italia	Inim	EN54-18: 2010	Modul cu 4 intrări și 4 ieșiri releu Se conectează direct la buclă; asigură 4 intrări monitorizate, dintre care 2 pot fi utilizate pentru conectarea la o zonă neadresabilă; asigură 4 ieșiri releu; modulul funcționează ca o interfață liniară obișnuită pentru detectoare; permite de asemenea conectarea liniilor cu detectoare neadresabile (manuale și automate). Linia neadresabilă este alimentată direct din buclă, iar modulul deconectează automat alimentarea la resetarea centralei. 4 intrări monitorizate, dintre care 2 pot fi utilizate pentru conectarea liniilor neadresabile 4 ieșiri releu libere Adresare automată Izolator de scurtcircuit integrat 3 LED-uri colorate care semnalizează starea intrare/ieșire/izolator EN54-18: 2010	

Lot 4: Detector optic de fum adresabil protocol Enea cu izolator inclus - "ED100"	ED100	Italia	Inim	SM SR EN54-7/-17	Detector de fum optic adresabil Bazat pe microprocesoare de nouă generație și cele mai avansate tehnologii pentru echipamente de detecție a incendiului. Detectorii folosesc un set complex de algoritmi care asigură fiabilitate de neegalat și rezistență maximă la alarme false. Compensare automată a gradului de murdărire din mediul camerei detectorului Reglaj precis al pragului de sensibilitate la fum Memorie a nivelurilor de fum din ultimele 5 minute anterioare declanșării alarmei Izolator de scurtcircuit integrat Diagnostic complex: determinarea gradului de murdărire a camerei optice și verificarea datelor în timp real Construcție a camerei optice cu partea superioară închisă și ecran anti-insecte din plasă cu orificii de 500 μm, pentru rezistență sporită la alarme false Sensibilitate reglabilă la: 0,08 dB/m; 0,10 dB/m; 0,12 dB/m; 0,15 dB/m SM SR EN54-7/-17	
Lot 5: Buton manual de semnalizare incendiu adresabil protocol Enea - "EC0020"	EC0020	Italia	Inim	SM SR EN54-11	Declanșator manual adresabil Declanșator manual adresabil cu element resetabil Se resetează cu cheie Nu necesită spargerea sticlei Culoare: roșu SM SR EN54-11	
Lot 6: Soclu pentru detectoare Inim	EB0010 EB0050	Italia	Inim	EN54-17: 2010	Bază pentru detector Bază pentru montarea detectorilor	

“EB0010” + Distantier de montaj pentru detector Inim “EB0050”					Echipată cu bypass, care permite menținerea integrității circuitului la demontarea detectorului Conectare în buclă pe schemă cu 2 fire EN54-17: 2010	
Lot 7: “StrobSirna S9000 Sounder”	S9000	Bulgaria	DMtech		Sirena de interior Echipată cu semnal luminos LED și bază cu încuietoare Conformă cu noul standard EN 54-3	
Lot 8: Indicator Led EXIT “Panlight P31786” 145x355mm negru/verde	Exit Panlight P31786 145 x 355 mm	Moldova			Exit Panlight P31786 145 x 355 mm negru/verde	
Lot 9: Sursă în comutație cu back-up 27,6 Vcc/4a în cutie metalică	SPS24060S	Italia	Inim	EN54-4	Sursă de alimentare de rezervă 24 V / 1,5 A • Se conectează la centrala de incendiu (IIIIKII) pe bucla inelară INIM (pentru monitorizarea și controlul ieșirilor alimentate). • Dispune de 3 ieșiri de alimentare 24 V configurabile, a căror logică se programează din centrala de incendiu. • Are LED-uri de stare. • Ieșire de avarie, ieșire de avarie a rețelei, ieșire de alimentare individuală. • Carcasă pentru două baterii de 7 Ah, 12 V. • Dimensiuni (L × l × A): 325 × 325 × 80 mm. • Greutate (fără baterii): 3 kg. EN54-4	
Lot 10: Acumulator “Delta DTM 1207”	DTM 1207	China	Delta		Accumulator 12V, 7Ah (tehnologie AGM) Plăci de plumb aliate cu calciu ce oferă densitate mare de energie și	

					caracteristici îmbunătățite de descărcare Elemente cu nivel redus de autodescărcare: max. 3% din capacitate pe lună la 25°C Carcasă din plastic ABS, auto-stingent (nu întreține arderea) Conform cu standardele UL, IEC Durată de viață: până la 6 ani Până la 1200 cicluri la 30% adâncime de descărcare Dimensiuni: 151 × 65 × 94 mm Greutate: 2,4 kg Proiectat special pentru funcționarea în surse de alimentare de rezervă și unități UPS	
Lot 11: Acumulator “Delta DTM 1217”	DTM 1217	China	Delta			
Lot 12: Cablu instalații, semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc, halogen-free JEH(St)H FE180 E30 PH120	JE-HH FE180 E30 PH120 1x2x1 mm	China		JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8mm	Cablu rezistent la foc cu conductoare din cupru 1×2×1 mm² (1 pereche, 2×1 mm²). • Izolație rezistentă la foc, necorozivă; manta din compoziție polimerică fără halogeni (Halogen-Free). • Rezistență la foc: FE180 . • Menținerea integrității circuitului: E30 . • Tensiune nominală de lucru: 225 V . • Interval de temperatură de funcționare: de la –30 °C la +70 °C .	
Lot 13: Țeavă PVC 20mm	Tub plastic PIBX	China			Tub plastic PIBX	
Lot 14: Diplu cu șurub F3.5x50mm	Diplu cu șurub F3.5x50mm	China			Diplu cu șurub F3.5x50mm	
Lot 15: Clipsă pentru tub gofrat 20mm, cu	Clipsă pentru	China			Clipsă pentru tub gofrat 20mm, cu	

diplu și șurub	tub gofrat 20mm, cu diplu și șurub				diplu și șurub	
TOTAL						

Semnat: _____ Numele, Prenumele: _ Sergheev Ruslan _ În calitate de: Administrator
Ofertantul: “AZITECH” SRL Adresa: mun.Chișinău, str. Vasile Alexandri nr.84