

Specificații tehnice (F4.1)

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1620742987466_din_11 mai 2021_

Denumirea procedurii de achiziție: Lucrări de reparație capitală a sistemului automat de semnalizare a incendiilorcu sistem de avertizareși control al evacuării

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 3, 4, 5, 7, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1, 2, 6, 8]

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Modelul articolului	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	8
	Bunuri/servicii						
	Lotul 1						
45343100-4	1.Lucrari de reparație capitala a sistemului automat de semnalizare a incendiuluicu sistem de avertizare si control al evacuării, include:				Conform caietului de sarcini	Conform caietului de sarcini	
.1.1	Centala de detectie incendiu	PREVIDIA-C200LG	Italia	INIM Electronics	Centrala de detectie incendiu adresabila cu 2 bucle Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI	Centrala detectie incendiu adresabila cu 2 bucle neextensibile, max 240 adrese pe bucla, multiprotocol: Enea, Argus si Apollo - afisaj LCD touchscreen de 4” cu text în limba romana - conectivitate TCP/IP si HORNET+, - integrata pe placa de baza	

						<ul style="list-style-type: none"> - sursa alimentare 5,2A, acumulatori max 2x 17Ah - cutie mare de 497x380x97, certificare EN54pt2-4 si EN54pt21 prin TCP-IP IMQ - 2000 evenimente; - Carcasă de culoare Gri Garanție 5 ani!! - Include aplicația „Inim Fire” permite monitorizarea și controlul la distanță al sistemului 24/24, precum și vizualizarea atât a jurnalului de evenimente (alarme, defecțiuni, operațiuni de bypass etc.), cât și a oricăror evenimente introduse manual de utilizatori și tehnicieni de service. -permite verificarea video - integrarea camerelor IP si a planurilor grafice a obiectului. 	
1.2	Detector de temperatura	ED200	Italia	INIM Electronics	Detector de temperatura adresabil Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI	<p>Detector de temperatură adresabil:</p> <ul style="list-style-type: none"> -configurabil în modurile: A1R – 58°C+gradient / B – 72°C / BR – 72°C+gradient / A2S – 58°C. -memorie proprie de evenimente -poate fi setat din centralele adresabile Inim sau cu interfata EDRV1000 -izolator de buclă inclus, nu include soclu. Garanție 5 ani!! 	
1.3	Buton manual de semnalizare incendiu	EC0020	Italia	INIM Electronics	Buton manual de semnalizare incendiu adresabil Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI	<p>Buton manual de semnalizare incendiu adresabil seria Enea - Inim</p> <ul style="list-style-type: none"> -resetabil cu cheie, fără geam de sticlă, culoare roșie Garanție 5 ani!! 	
1.4	Detector optic de fum	ED100	Italia	INIM Electronics	Detector optic de fum adresabil Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI	<p>Detector optic de fum adresabil :</p> <ul style="list-style-type: none"> -sensibilitate programabilă, verificare nivel de contaminare, memorie proprie evenimente -poate fi setat din centralele adresabile Inim sau cu interfata EDRV1000 -izolator de buclă inclus, nu include soclu. Garanție 5 ani!! 	
1.5	Soclu pentru detectoare	EB0010	Italia	INIM Electronics	Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI	<p>Soclu pentru detectoare:</p> <ul style="list-style-type: none"> -asigura continuitatea liniei in cazul inlaturarii detectorului din soclu 	
1.6	Acumulator	Acumulator 12V, 18 A/h	Ultracell	GB	Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI .	Acumulator 12V, 18 A/h	

1.7	Boxa audio	T-611	China	ITC audio	Boxa audio cu montarea pe perete Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SAv	T-611 Wall Mount Loudspeaker (1.5W-3W-6W)	
1.8	Indicator de evacuare EXIT	EXIT Panlight 145 x 355	China	Panlight	Indicator LED EXIT Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SAv	Indicator led EXIT Panlight 145 x 355 mm negru/Verde	
1.9	Controller sistem avertizare	VA-6000MA Digital Network PA & Voice Alarm Controller	China	ITC audio	Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SAv	VA-6000MA este un controler digital complet pentru adresă publică (PA), alarmă vocală și sistem de muzică de fundal. Poate controla singur sistemul complet și solicita statul prin intermediul ecranului său tactil colorat de 5 ", dintr-o altă parte, computerul cu software-ul permite controlul programului personalizat, monitorizarea și gestionarea automată a zonelor și echipamentelor. Intrările și ieșirile de control programabile ar putea fi interactive cu modulul de alarmă AV sau alt sistem de securitate de joasă tensiune terță parte.	
1.10	Amplificator	VA-P8500S 8 Zone Voice Alarm Amplifier	China	ITC audio	Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SAv	VA-P8500S, design de dulap 2U, este încorporat un amplificator digital de 500W și este integrat pentru a fi 8 zone de alimentare independente, poate fi instalat în sala de difuzare sau în camera de control de la distanță	
1.11	Consola cu Microfon	VA-6000RM Remote Microphone	China	ITC audio	Consolă cu microfon dispozitiv care combină funcțiile unui selector de zonă și a unui microfon, trebuie sa poata gestiona cel puțin 8 zone audio si sa fie compatibil cu controllerul sistemului de avertizare.	Consolă de microfon - un dispozitiv care combină funcțiile unui selector de zonă și a unui microfon. permițând controlul de la distanță pentru informații de mesaje vocale ale sistemului și paginarea zonelor de către utilizatori, poate gestiona 8 zone.	
1.12	Sursa de alimentare de rezerva	UPS 1500VA	China	APC	Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SAv	Sursa alimentare de rezerva cu acumulator UPS 1500A / 900W - Protecție împotriva întreruperilor de curent și a fluctuațiilor de tensiune, Stabilizare automată a tensiunii în caz de fluctuații semnificative de tensiune, afișaj LCD.	
1.13	Dulap pentru echipament	LK-WM-B- 6606 6U Wall Cabinet	China	LK-WM	Dulap 19" pentru montarea echipamentului, pe perete Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SAv	În Dulap de perete de 19 ", 6U, 600 * 600mm, ușă din sticlă, pentru servere si echipamente IT.	

1.14	Cablu rezistent la foc tip 1	JE-H(Si)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8 mm +0.8mm	Turcia	ETK Kablo Turkey	Cablu pentru instalatii semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc Fire min. 1x2x0.8mm + 0.8mm Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI	Cablu ignifug, fără halogeni, cu siguranță sporită, cu emisii normalizate (redușe) de fum și gaze, cu toxicitate redusă, cu activitate corozivă scăzută. Cablu va rezista la parametrii rezistenței la foc conform clasei 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.
1.15	Cablu rezistent la foc tip 2	JE-HH FE180 E30 1x2x0.8 mm	Turcia	ETK Kablo Turkey	Cablu pentru instalatii semnalizare, alarmare incendiu, rezistent la foc Fire min. 1x2x0.8mm Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SAv	Cablu ignifug, fără halogeni, cu siguranță sporită, cu emisii normalizate (redușe) de fum și gaze, cu toxicitate redusă, cu activitate corozivă scăzută. Cablu va rezista la parametrii rezistenței la foc conform clasei 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.
1.16	Cablu-Canal	Cablu-Canal 25*17	China	Ningbo Lucktech Electronics Co.	Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI si 72/2020/1-SAv	Conform proiectului de executie Nr.72/2020/1-SI si 72/2020/1-SAv
1.17	Materiale	Set materiale			Materiale de fixare si conectare necesare pentru instalare punerea in functione a sistemelor conform proiectului de executie nr.72/2020/1	Materiale de fixare si conectare necesare pentru instalare punerea in functione a sistemelor conform proiectului de executie nr.72/2020/1
1.18	Lucrări				Lucrări de configurare, ajustare, montare și programare a sistemului nou instalat, demontare a sistemului vechi existent, elaborarea si oferirea planurilor de evacuare a obiectului	Lucrări de configurare, ajustare, montare și programare a sistemului nou instalat, demontare a sistemului vechi existent, elaborarea si oferirea planurilor de evacuare a obiectului

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Baci Victor În calitate de: Administrator
Ofertantul: SC Rapid Link SRL Adresa: MD-2028, MUN.Chisinau, str.Gh.Asachi,71/7

Specificații de preț (F4.2)

[Acest tabel va fi completat de către ofertant în coloanele 5,6,7,8, iar de către autoritatea contractantă – în coloanele 1,2,3,4,9,10]

Numărul procedurii de achiziție ocds-b3wdp1-MD-1620742987466 din 11 mai 2021

Denumirea procedurii de achiziție: **Lucrări de reparație capitală a sistemului automat de semnalizare a incendiilorcu sistem de avertizare și control al evacuării**

Cod CPV	Denumirea bunurilor	Unitatea de măsură	Cantitatea	Preț unitar (fără TVA)	Preț unitar (cu TVA)	Suma fără TVA	Suma cu TVA	Termenul de livrare	Clasificație bugetară (IBAN)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Lot 1								
45343100-4	Lucrari de reparatie capitala a sistemului automat de semnalizare a incendiuluicu sistem de avertizare si control al evacuarii, include:	proiect	1	478914.00	574696.80	478914.00	574696.80	30 zile din data semnarii contractului	
1.1	Centala de detectie incendiu PREVIDIA-C200LG	buc.	1	15000.00	18000.00	15000.00	18000.00		

1.2	Detector de temperatura ED200	buc.	14	500.00	600.00	7000.00	8400.00		
1.3	Buton manual de semnalizare incendiu EC0020	buc.	22	600.00	720.00	13200.00	15840.00		
1.4	Detector optic de fum ED100	buc.	233	500.00	600.00	116500.00	139800.00		
1.5	Soclu pentru detectoare EB0010	buc.	247	45.00	54.00	11115.00	13338.00		
1.6	Acumulator Ultracell 12V18A/h	buc.	2	800.00	960.00	1600.00	1920.00		
1.7	Boxa audio ITC T-611	buc.	165	700.00	840.00	115500.00	138600.00		
1.8	Indicator de evacuare EXIT	buc.	37	200.00	240.00	7400.00	8880.00		
1.9	Controller sistem avertizare VA-6000MA	buc.	1	30000.00	36000.00	30000.00	36000.00		
1.10	Amplificator VA-P8500S	buc.	1	25000.00	30000.00	25000.00	30000.00		
1.11	Consola cu Microfon VA-6000RM	buc.	1	5500.00	6600.00	5500.00	6600.00		
1.12	Sursa de alimentare de rezerva UPS 1500VA	buc.	1	2500.00	3000.00	2500.00	3000.00		
1.13	Dulap pentru echipament LK-WM-B-6606 6U	buc.	1	1250.00	1500.00	1250.00	1500.00		
1.14	Cablu JE-H(St)H FE180 E30 PH120 1x2x0.8 mm +0.8mm	m	2234	10.00	12.00	22340.00	26808.00		
1.15	Cablu JE-HH FE180 E30 1x2x0.8 mm	m	1430	8.50	10.20	12155.00	14586.00		
1.16	Cablu-Canal 25*17	m	2812	6.50	7.80	18278.00	21933.60		
1.17	Materiale	set	1	8000.00	9600.00	8000.00	9600.00		
1.18	Lucrări	serv.	1	66576.00	79891.20	66576.00	79891.20		
	TOTAL					478914.00	574696.80		

Semnat: _____ Numele, Prenumele: Baciu Victor În calitate de: Administrator
Ofertantul: __ SC Rapid Link SRL __ Adresa: MD-2028, MUN.Chisinai, str.Gh.Asachi,71/7

