

Obiectivul: Lucrarile de reparatie capitala si modernizare a bunurilor imobile cu nr. cadastrale: 2901303.331.01-bloc de studii, 2901303.331.03-camin, 2901303.331.04-cladire de educatie si invatamint, cu amenajarea teritoriului adiacent, situat in or.Cimislia

Obiectul: 2-1-7 _SI_ Bloc de studii

Deviz local Nr. 2-1-7

Intocmit in preturi curente

Devizul: Lucrări de montare						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1.1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "ΠC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (Panou de control pentru alarma de incendiu si evacuare vocala SACE: IFM2L modul 2 bucle extensibile; controler PA/VA; amplificator 250W PRCAB+; IFAMPSU; IFAMAMP; IFAMEVAC; FPAMIAS; Microfon PTT sursa de alimentare 1000W (PREVIDIA UltraVox sau analog))	buc	1,0000		
1.2	10-08-001-05	Aparate receptoare: Dispozitiv "ΠC" pentru: 1 raza (Panou receptor LSD pentru centrala, de tipul PREVIDIA-C-REP sau analog)	buc	1,0000		
1.3	10-01-039-06	Modul cu 2 bucle de detectie pentru centrala de incendiu, de tipul IFM2L sau analog	buc	1,0000		
1.4	10-01-039-06	Modul cu 4 iesiri de tip releu, pentru instalarea în centrala de incendiu, de tipul IFM4R sau analog	buc	3,0000		
1.5	10-01-039-06	Modul de comunicare RS485, de tipul, de tipul IFMNET sau analog	buc	1,0000		
1.6	10-01-039-06	Modul 3G si transmitator PSTN, de tipul IFMDIAL sau analog	buc	1,0000		
1.7	10-01-039-06	Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata, de tipul EM312SR sau analog	buc	5,0000		
1.8	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: C-1, CK-1 (Baterii acumulatori, UL92V2 12V, 40A/H)	buc	3,0000		
1.9	10-08-002-02	Avertizoare "ΠC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector optic de fum, adresabil (+10%), de tipul ED100) sau analog	buc	306,0000		
1.10	10-01-039-06	Indicator LED (+10%), de tipul IL0010 sau analog	buc	56,0000		
1.11	10-01-039-06	Baza pentru detector (+10%), de tipul EB0010 sau analog	buc	306,0000		
1.12	10-08-002-02	Avertizoare "ΠC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Declansator manual de semnalizare incendiu, adresabil (+10%) de tipul, EC0020) sau analog	buc	22,0000		
1.13	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc.(Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior de tipul, ES0020RE) sau analog	buc	1,0000		
1.14	10-01-039-06	Micromodul adresabil cu o intrare/o iesire supervizata protocol Enea de tipul, EU311 sau analog	buc	1,0000		
1.15	11-04-004-01	Aparat de tavan (Modul de stingere cu pulbere autonom, de tipul ТУНГУС)	buc	1,0000		
1.16	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2.	100 m	37,2000		
1.17		Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 1x2x1.5 (+10%) (JE-H(st)H1x.2x1.5 FE180/E30-90)	m	3 700,0000		
1.18		Cablu de alimentare cupru CYYF 3x1,5	m	20,0000		

1.19	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm.	100 m	0,2500		
1.20		Teava din PVC (polivinilclorid) D=50mm	m	25,0000		
1.21	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm.	100 m	31,5000		
1.22		Teava polivinilclorid PVC D=20mm	m	3 000,0000		
1.23		Tub gofrat metalic izolat D=18mm	m	150,0000		
1.24	IC11F	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 2" (Teava de otel diam. 50mm (toc de protectie))	m	6,5000		
1.25	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton.(Material de fixare).	kg	30,0000		
		TOTAL Capitolul 1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
		Inclusiv salariul				

Total		
Asigurari sociale		24,0000%
Total		
Cheltuieli de transport		%
Total		
Cheltuieli pentru depozitare		%
Total		
Cheltuieli de regie		%
Total		
Beneficiu de deviz		%

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Devizul: Utilaj						
Nr.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz (Lei)	
					Pe unitate de masura	Total
					Incl. salariul	Incl. salariul
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
2.1		Panou de control pentru alarma de incendiu si evacuare vocala SACE: IFM2L modul 2 bucle extensibile; controler PA/VA; amplificator 250W PRCAB+; IFAMPSU; IFAMAMP; IFAMEVAC; FPAMIAS; Microfon PTT sursa de alimentare 1000W (PREVIDIA UltraVox sau analog)	buc	1,0000		
2.2		Panou receptor LSD pentru centrala, de tipul PREVIDIA-C-REP sau analog	buc	1,0000		
2.3		Modul cu 2 bucle de detectie pentru centrala de incendiu, de tipul IFM2L sau analog	buc	1,0000		
2.4		Modul cu 4 iesiri de tip releu, pentru instalarea în centrala de incendiu, de tipul IFM4R sau analog	buc	1,0000		
2.5		Modul de comunicare RS485, de tipul, de tipul IFMNET sau analog	buc	1,0000		
2.6		Modul 3G si transmitator PSTN, de tipul IFMDIAL sau analog	buc	1,0000		
2.7		Modul adresabil cu o intrare si o iesire supervizata, de tipul EM312SR sau analog	buc	5,0000		
2.8		Baterii acumulatori, UL92V2 12V, 40A/H	buc	3,0000		
2.9		Detector optic de fum, adresabil (+10%), de tipul ED100 sau analog	buc	337,0000		
2.10		Baza pentru detector (+10%), de tipul EB0010 sau analog	buc	337,0000		

2.11		Indicator LED (+10%), de tipul IL0010 sau analog	buc	62,0000		
2.12		Declansator manual de semnalizare incendiu, adresabil (+10%) de tipul, EC0020 sau analog	buc	24,0000		
2.13		Dispozitiv optico-sonor adresabil de alarma, de exterior de tipul, ES0020RE sau analog	buc	1,0000		
2.14		Micromodul adresabil cu o intrare/o iesire supervizata protocol Enea de tipul, EU311 sau analog	buc	1,0000		
2.15		Modul de stingere cu pulbere autonom, de tipul ТУНГУС	buc	1,0000		
		TOTAL Capitolul 1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
		Inclusiv salariul				

Total	
Cheltuieli pentru depozitare	%

Total Deviz fara TVA	
-----------------------------	--

Intocmit:

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Verificat:

(functia, semnatura, numele, prenumele)