

**Reparatia capitala a casei de
cultura cu reconstructia retelelor
ingineresti pe imobilul cu
nr.cadastral 8950203.132 situat
in r.Telenesti, s.Saratenii Vechi,
str.Stefan cel Mare si
Sfint,51(etapa 1)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Semnalizare de incendiu si paza (SIP)

Valoarea de deviz 311 573,42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 1.1. Semnalizare de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc	1,00	1 711,18 1 698,72	1 711,18 1 698,72
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa parametri	buc	1,00	360,17 353,90	360,17 353,90
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,00	159,81 145,81	319,61 291,61
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C+ sau echivalent dupa parametri	buc	12,00	70,92 70,78	850,99 849,36
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/ Avertizor de incendiu de fum FD8030 sau echivalent dupa	buc	85,00	152,00 141,56	12 919,64 12 032,60

1	2	3	4	5	6	7
		parametri				
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena EN54 SB112F sau echivalent dupa parametri	buc	2,00	70,92 70,78	141,83 141,56
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor/ Avertizor de incendiu manual - FD 3050 sau echivalent dupa parametri	buc	15,00	71,58 70,78	1 073,63 1 061,70
8	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg	2,00	13,20 0,00	26,40 0,00
9	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	15,50	425,63 397,08	6 597,20 6 154,68
10	pret de piata	Cablu КПСВВНГ-FRLSLTx2x0,8mm2	m	1 300,00	22,00 0,00	28 600,00 0,00
11	pret de piata	Cablu VVGhg-FRLSLTx3x1,5mm2	m	250,00	28,00 0,00	7 000,00 0,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22*10*2000 (de creat resursa)	100 m	5,50	2 449,97 1 153,01	13 474,81 6 341,53
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20mm	100 m	11,50	4 288,90 1 684,56	49 322,37 19 372,49
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Металлорукав рзц-х-ш-22у3	100 m	0,20	5 572,90 1 684,55	1 114,58 336,91
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40mm	100 m	0,50	6 072,90 1 684,56	3 036,45 842,28
16	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor/ Avertizor de caldura EN54 FD 8020 sau echivalent dupa	buc	4,00	71,11 70,78	284,44 283,12

1	2	3	4	5	6	7
		parametri				
17	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete/ Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc	1,00	35,39 35,39	35,39 35,39
		Total Capitolul 1.1. Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				126 868,69 49 795,85
		1.2. Capitolul 1.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				
18	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. / Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc	1,00	1 711,18 1 698,72	1 711,18 1 698,72
19	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t Sursa de alimentare de rezerva РІІІ=12V	buc	1,00	841,54 792,74	841,54 792,74
20	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,00	159,81 145,81	159,81 145,81
21	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa parametri	buc	1,00	360,17 353,90	360,17 353,90
22	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Detector combinat SRPG-100 sau echivalent dupa parametri	buc	1,00	74,86 70,78	74,86 70,78
23	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Detector combinat magnetic	buc	2,00	74,86 70,78	149,71 141,56
24	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Датчик ик+разбитие	buc	1,00	74,86 70,78	74,86 70,78
25	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena SA-913F sau echivalent dupa parametri	buc	1,00	70,92 70,78	70,92 70,78
26	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	1,20	425,82	510,99

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2			397,07	476,49
27	pret de piata	Cablu VVGhg-FRLSLTx3x1,5mm2	m	70,00	28,00 0,00	1 960,00 0,00
28	pret de piata	Cablu Alarm 4x0,22mm2 CQR-4	m	50,00	48,00 0,00	2 400,00 0,00
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22*10*2000 (de creat resursa)	100 m	0,40	2 449,95 1 153,00	979,98 461,20
		Total Capitolul 1.2. Semnalizare de paza (Cazangerie) Inklusiv salariu				9 294,02 4 282,76
		<i>Total</i>	lei			136 162,71
		<i>Asidurarea sociale si medicale</i>		24,00 %		12 978,87
		<i>Transportarea materialelor</i>		10,00 %		7 383,70
		<i>Total</i>		100,00 +		156 525,28
		<i>Cheltuele de regie</i>		76,00 %		41 099,74
		<i>Total</i>		100,00 +		197 625,02
		<i>Beneficiu de deviz</i>		5,00 %		9 881,26
		<i>Total</i>		100,00 +		207 506,28
		Total Capitolul 1. Lucrari de montare Inklusiv salariu				207 506,28 54 078,61
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Semnalizare de incendiu				
30	pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS EN54 sau echivalent dupa parametri	buc	1,00	4 320,00 0,00	4 320,00 0,00
31	pret de piata	Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa parametri	buc	1,00	3 016,00 0,00	3 016,00 0,00
32	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,00	2 620,00 0,00	5 240,00 0,00
33	preti de piata	Sirena EN54 FD 8204C+ sau echivalent dupa parametri	buc	12,00	116,00 0,00	1 392,00 0,00
34	pret de	Avertizor de incendiu de fum	buc	85,00	178,00	15 130,00

1	2	3	4	5	6	7
	piata	FD8030			0,00	0,00
35	pret de piata	Sirena EN54 SB112F sau echivalent dupa parametri	buc	2,00	286,00	572,00
					0,00	0,00
36	pret de piata	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	15,00	184,00	2 760,00
					0,00	0,00
37	pret de piata	Rezistor	buc	16,00	54,00	864,00
					0,00	0,00
38	pret de piata	Panou informativ EXIT	buc	14,00	184,00	2 576,00
					0,00	0,00
39	pret de piata	Avertizor de caldura EN54 FD 8020 sau echivalent dupa parametri	buc	4,00	178,00	712,00
					0,00	0,00
40	pret de piata	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,00	560,00	560,00
					0,00	0,00
41	pret de piata	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8zone)	buc	1,00	620,00	620,00
					0,00	0,00
		Total Capitolul 2.1. Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				37 762,00
		2.2. Capitolul 2.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				
42	pret de piata	Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc	1,00	316,00	316,00
					0,00	0,00
43	pret de piata	Claviatura	buc	1,00	516,00	516,00
					0,00	0,00
44	pret de piata	Transformator TR-30VA	buc	1,00	5 056,00	5 056,00
					0,00	0,00
45	preti de piata	Sursa de alimentare de rezerva РИП=12V	buc	1,00	416,00	416,00
					0,00	0,00
46	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,00	2 620,00	2 620,00
					0,00	0,00
47	pret de piata	Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa parametri	buc	1,00	3 016,00	3 016,00
					0,00	0,00
48	pret de piata	Detector combinat SRPG-100 sau ehivalent dupa parametri	buc	1,00	214,00	214,00
					0,00	0,00
49	pret de piata	Derector magnetic CMK (TANE) sau echivalent dupa parametri	buc	2,00	306,00	612,00
					0,00	0,00
50	pret de piata	Sirena SA-913F sau echivalent dupa paramentri	buc	1,00	286,00	286,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
51	pret de piata	Датчик ик+разбитие	buc	1,00	706,00	706,00
					0,00	0,00
		Total Capitolul 2.2. Semnalizare de paza (Cazangerie) Inclusiv salariu				13 758,00
		<i>Total</i>	lei			51 520,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare-depozitare</i>	1,20 %			618,24
		<i>Total</i>	100,00 +			52 138,24
		Total Capitolul 2. Utilaj Inclusiv salariu				52 138,24
		Total	lei			259 644,52
		TVA	20,00 %			51 928,90
		Total deviz: Inclusiv salariu				311 573,42
						54 078,61

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitala a casei de cultura cu reconstructia retelelor ingineresti pe imobilul cu nr.cadastral 8950203.132 situat in r.Telenesti, s.Saratenii Vechi, str.Stefan cel Mare si Sfint,51(etapa 1)

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5 Semnalizare de incendiu si paza (SIP)

Valoarea de deviz 311 573,42 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-5:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	764,038	70,78	54 078,610
		Total manopera				54 078,61

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,900	35,00	206,500
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 180,000	0,32	377,600
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	520,00	0,520
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,210	26,20	5,502
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,002	3 500,00	7,000
6.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,008	520,00	4,160
7.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,061	13,20	0,805
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,770	35,00	26,950
9.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,850	5,40	123,390
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	163,480	3,20	523,136
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	163,480	4,20	686,616
12.	1019852	Vopsea	kg	0,334	38,33	12,802
13.	110-0333	Cablu canal 22x10x2000	m	590,000	5,17	3 050,300
14.	4110006	Apa distilata	kg	8,400	5,00	42,000
15.	4543331	Piese metalice material de fixare	kg	2,000	13,20	26,400
16.	5009030	Flanse	10 buc	12,200	3,10	37,820
17.	5009031	Scoabe	10 buc	81,740	1,03	84,191
18.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	5,177	36,00	186,372
19.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	0,78	9,547
20.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	13,360	3,50	46,760
21.	5009061	Fisa de izolatie	buc	423,340	0,13	55,034
22.	5009070	Racordari	10 buc	21,960	3,22	70,711
23.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,26	0,260
24.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	120,00	2,880
25.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,835	18,00	15,030
26.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,027	13,20	0,356
27.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,456	16,00	7,296
28.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029	22,60	0,655
29.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	24,00	4,896
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,655	22,60	14,804
31.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	25,20	1,663
32.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	2,702	22,60	61,064
33.	9944334	Cablu КПСБВНГ-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1 300,000	22,00	28 600,000
34.	9944335	Cablu VVGng-FRLSLTx3x1,5mm2	m	320,000	28,00	8 960,000
35.	9944336	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	1 150,000	22,16	25 484,000
36.	9944337	Металлорукав рзц-х-ш-22у3	m	20,000	35,00	700,000
37.	9944338	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40 mm	m	50,000	40,00	2 000,000
38.	9944339	Cablu Alarm 4x0,22 mm2 CQR-4	m	50,000	48,00	2 400,000
39.	9944340	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS EN54	buc	1,000	4 320,00	4 320,000
40.	9944341	Emitator radio ATS-100	buc	2,000	3 016,00	6 032,000
41.	9944342	Acumulator 12V 7A/h	buc	3,000	2 620,00	7 860,000
42.	9944343	Sirena EN54 FD 8204C+	buc	12,000	116,00	1 392,000
43.	9944344	Avvertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	85,000	178,00	15 130,000

44.	9944345	Sirena EN54 SB112F	buc	2,000	286,00	572,000
45.	9944346	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	15,000	184,00	2 760,000
46.	9944347	Rezistor	buc	16,000	54,00	864,000
47.	9944348	Ponou informativ EXIT	buc	14,000	184,00	2 576,000
48.	9944349	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	4,000	178,00	712,000
49.	9944350	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,000	560,00	560,000
50.	9944351	Modul de extindere 5202 FS 5200	buc	1,000	620,00	620,000
51.	9944352	Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc	1,000	316,00	316,000
52.	9944353	Claviatura	buc	1,000	516,00	516,000
53.	9944354	Transformator TR-30VA	buc	1,000	5 056,00	5 056,000
54.	9944355	Sursa de alimentare de rezerva ПИП=12V	buc	1,000	416,00	416,000
55.	9944356	Detector combinat SRPG-100	buc	1,000	214,00	214,000
56.	9944357	Detector magnetic CMK (TANE)	buc	2,000	306,00	612,000
57.	9944358	Sirena SA-913F	buc	1,000	286,00	286,000
58.	9944359	Датчик ик+разбитие	buc	1,000	706,00	706,000
Total materiale de construcții						125 357,03

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,167	358,33	59,841
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	35,872	56,00	2 008,832
3.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	14,340	56,00	803,040
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	94,920	56,00	5 315,520
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,167	358,33	59,841
Total utilaje de construcții						8 247,07

Total	lei	259 644,52
TVA	20,00 %	51 928,90

Total deviz:

**311 573,4
2**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a casei de cultura cu
reconstructia rețelilor ingineresti pe imobilul cu
nr.cadastral 8950203.132 situat in r.Telenesti,
s.Saratenii Vechi, str.Stefan cel Mare si
Sfint,51(etapa 1)

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu

1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de montare				
		1.1. Capitolul 1.1. Semnalizare de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc			1 711,18 ----- 1 698,72
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,78	1 698,720
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	13,20	0,079
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,40	2,160
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	22,60	1,266
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	56,00	8,960
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa parametri	buc			360,17 ----- 353,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	70,78	353,900
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	520,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	13,20	0,013
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	5,40	1,080
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0060	22,60	0,136
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	56,00	5,040
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			159,81 ----- 145,81
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,78	145,807
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	5,00	14,000
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C+ sau echivalent dupa parametri	buc			70,92 ----- 70,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,78	70,780
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	22,60	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	22,60	0,045
5	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala/ Avertizor de incendiu de fum FD8030 sau echivalent dupa parametri	buc			152,00 ----- 141,56
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,78	141,560
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	520,00	0,006
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	13,20	0,007
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	5,40	1,350
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	22,60	0,113
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	56,00	8,960
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena EN54 SB112F sau echivalent dupa parametri	buc			70,92 ----- 70,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,78	70,780
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	22,60	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	22,60	0,045
7	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor/ Avertizor de incendiu manual - FD 3050 sau echivalent dupa parametri	buc			71,58 ----- 70,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,78	70,780
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	26,20	0,262
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	3 500,00	0,467
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	13,20	0,003
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	13,20	0,018
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	22,60	0,045
8	pret de piata	Piese metalice material de fixare	kg			13,20 ----- 0,00
	4543331	Piese metalice material de fixare	kg	1,0000	13,20	13,200
9	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			425,63 ----- 397,08

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,78	397,076
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	520,00	0,235
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,33	0,767
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	36,00	11,160
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,13	1,586
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	18,00	0,900
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	16,00	0,320
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	22,60	3,616
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	358,33	3,583
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	358,33	3,583
10	pret de piata	Cablu КПСВВНГ-FRLSLTx2x0,8mm2	m			22,00
						0,00
	9944334	Cablu КПСВВНГ-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1,0000	22,00	22,000
11	pret de piata	Cablu VVGhg-FRLSLTx3x1,5mm2	m			28,00
						0,00
	9944335	Cablu VVGng-FRLSLTx3x1,5mm2	m	1,0000	28,00	28,000
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22*10*2000 (de creat resursa)	100 m			2 449,97
						1 153,01
	1	Muncitor	h-om	16,2900	70,78	1 153,006
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,32	64,000
	110-0333	Cablu canal 22x10x2000	m	100,0000	5,17	517,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	56,00	340,480
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	56,00	340,480
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20mm	100 m			4 288,90
						1 684,56
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,78	1 684,564
	9944336	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	100,0000	22,16	2 216,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,20	42,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,20	56,280
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,10	3,100
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,03	6,901
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,13	2,340
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,22	5,796
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	56,00	271,040
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Металлорукав рзц-х-ш-22у3	100 m			5 572,90
						1 684,55
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,78	1 684,565
	9944337	Металлорукав рзц-х-ш-22у3	m	100,0000	35,00	3 500,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,20	42,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,20	56,280
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,10	3,100
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,03	6,900
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,13	2,340
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,22	5,795
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	56,00	271,040
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40mm	100 m			6 072,90
						1 684,56
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,78	1 684,564
	9944338	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40 mm	m	100,0000	40,00	4 000,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,20	42,880
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,20	56,280
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,10	3,100
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,03	6,900
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,13	2,340
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,22	5,796
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	56,00	271,040
16	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor,	buc			71,11

1	2	3	4	5	6	7
		usilor/ Avertizor de caldura EN54 FD 8020 sau echivalent dupa parametri				70,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,78	70,780
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	26,20	0,262
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	3 500,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	13,20	0,003
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	13,20	0,020
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	22,60	0,045
17	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete/ Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc			35,39
						35,39
	1	Muncitor	h-om	0,5000	70,78	35,390
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00005	520,00	0,000
		1.2. Capitolul 1.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				
18	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "PIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc			1 711,18
						1 698,72
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,78	1 698,720
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	13,20	0,079
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	5,40	2,160
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	22,60	1,266
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	56,00	8,960
19	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t Sursa de alimentare de rezerva РИП=12V	buc			841,54
						792,74
	1	Muncitor	h-om	11,2000	70,78	792,736
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7700	35,00	26,950
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,2400	0,78	9,547
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	0,26	0,260
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0240	120,00	2,880
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	16,00	1,952
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	22,60	0,655
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,2040	24,00	4,896
	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,0660	25,20	1,663
20	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			159,81
						145,81
	1	Muncitor	h-om	2,0600	70,78	145,807
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	5,00	14,000
21	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa parametri	buc			360,17
						353,90
	1	Muncitor	h-om	5,0000	70,78	353,900
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	520,00	0,000
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	13,20	0,013
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2000	5,40	1,080
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0060	22,60	0,136
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0900	56,00	5,040
22	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Detector combinat SRPG-100 sau echivalent dupa parametri	buc			74,86
						70,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,78	70,780
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	520,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	26,20	0,131
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	13,20	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	5,40	0,540
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	22,60	0,045
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	56,00	3,360
23	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Detector combinat magnetic	buc			74,86
						70,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,78	70,780
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	520,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	26,20	0,131
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	13,20	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	5,40	0,540
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0020	22,60	0,045
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	56,00	3,360

1	2	3	4	5	6	7
24	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Датчик ик+разбитие	buc			74,86 70,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,78	70,780
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	520,00	0,000
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	26,20	0,131
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	13,20	0,000
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	5,40	0,540
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0020	22,60	0,045
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	56,00	3,360
25	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena SA-913F sau echivalent dupa parametri	buc			70,92 70,78
	1	Muncitor	h-om	1,0000	70,78	70,780
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0040	22,60	0,090
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0020	22,60	0,045
26	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			425,82 397,07
	1	Muncitor	h-om	5,6100	70,78	397,076
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	520,00	0,433
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	38,33	0,767
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	36,00	11,160
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	3,50	2,800
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,13	1,586
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	18,00	0,900
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	22,60	3,616
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	16,00	0,320
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	358,33	3,583
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	358,33	3,583
27	pret de piata	Cablu VVGhg-FRLSLTx3x1,5mm2	m			28,00 0,00
	9944335	Cablu VVGng-FRLSLTx3x1,5mm2	m	1,0000	28,00	28,000
28	pret de piata	Cablu Alarm 4x0,22mm2 CQR-4	m			48,00 0,00
	9944339	Cablu Alarm 4x0,22 mm2 CQR-4	m	1,0000	48,00	48,000
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22*10*2000 (de creat resursa)	100 m			2 449,95 1 153,00
	1	Muncitor	h-om	16,2900	70,78	1 153,005
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	35,00	35,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,32	64,000
	110-0333	Cablu canal 22x10x2000	m	100,0000	5,17	517,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	56,00	340,480
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	56,00	340,480
		2. Capitolul 2. Utilaj				
		2.1. Capitolul 2.1. Semnalizare de incendiu				
30	pret de piata	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS EN54 sau echivalent dupa parametri	buc			4 320,00 0,00
	9944340	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS5200 UniPOS EN54	buc	1,0000	4 320,00	4 320,000
31	pret de piata	Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa parametri	buc			3 016,00 0,00
	9944341	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	3 016,00	3 016,000
32	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc			2 620,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	9944342	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	2 620,00	2 620,000
33	preti de piata	Sirena EN54 FD 8204C+ sau echivalent dupa parametri	buc			116,00
						0,00
	9944343	Sirena EN54 FD 8204C+	buc	1,0000	116,00	116,000
34	pret de piata	Avertizor de incendiu de fum FD8030	buc			178,00
						0,00
	9944344	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	1,0000	178,00	178,000
35	pret de piata	Sirena EN54 SB112F sau echivalent dupa parametri	buc			286,00
						0,00
	9944345	Sirena EN54 SB112F	buc	1,0000	286,00	286,000
36	pret de piata	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc			184,00
						0,00
	9944346	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	1,0000	184,00	184,000
37	pret de piata	Rezistor	buc			54,00
						0,00
	9944347	Rezistor	buc	1,0000	54,00	54,000
38	pret de piata	Panou informativ EXIT	buc			184,00
						0,00
	9944348	Ponou informativ EXIT	buc	1,0000	184,00	184,000
39	pret de piata	Avertizor de caldura EN54 FD 8020 sau echivalent dupa parametri	buc			178,00
						0,00
	9944349	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	1,0000	178,00	178,000
40	pret de piata	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc			560,00
						0,00
	9944350	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,0000	560,00	560,000
41	pret de piata	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8zone)	buc			620,00
						0,00
	9944351	Modul de extindere 5202 FS 5200	buc	1,0000	620,00	620,000
		2.2. Capitolul 2.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				
42	pret de piata	Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc			316,00
						0,00
	9944352	Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc	1,0000	316,00	316,000
43	pret de piata	Claviatura	buc			516,00
						0,00
	9944353	Claviatura	buc	1,0000	516,00	516,000
44	pret de piata	Transformator TR-30VA	buc			5 056,00
						0,00
	9944354	Transformator TR-30VA	buc	1,0000	5 056,00	5 056,000
45	preti de piata	Sursa de alimentare de rezerva PИИ=12V	buc			416,00
						0,00
	9944355	Sursa de alimentare de rezerva PИИ=12V	buc	1,0000	416,00	416,000
46	pret de piata	Acumulator 12V 7A/h	buc			2 620,00
						0,00
	9944342	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,0000	2 620,00	2 620,000
47	pret de piata	Emitator radio ATS-100 sau echivalent dupa parametri	buc			3 016,00
						0,00
	9944341	Emitator radio ATS-100	buc	1,0000	3 016,00	3 016,000
48	pret de piata	Detector combinat SRPG-100 sau ehivalent dupa parametri	buc			214,00
						0,00
	9944356	Detector combinat SRPG-100	buc	1,0000	214,00	214,000

1	2	3	4	5	6	7
49	pret de piata	Derector magnetic CMK (TANE) sau echivalent dupa parametri	buc			306,00 ----- 0,00
	9944357	Detector magnetic CMK (TANE)	buc	1,0000	306,00	306,000
50	pret de piata	Sirena SA-913F sau echivalent dupa parametri	buc			286,00 ----- 0,00
	9944358	Sirena SA-913F	buc	1,0000	286,00	286,000
51	pret de piata	Датчик ик+разбитие	buc			706,00 ----- 0,00
	9944359	Датчик ик+разбитие	buc	1,0000	706,00	706,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.