

**Renovarea arhitecturii, rețelelor electrice  
interioare și semnalizării de incendiu la  
Grădinița de copii nr.2, situată în raionul  
Cahul, sat. Slobozia Mare Etapa I Bloc  
A+E+galeria de trecere**

Formular Nr.7  
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2**  
**Semnalizare de incendiu. Etapa I. (72/23-SI)**

Valoarea de deviz 143 322 lei

Intocmit în 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrări de construcție</b>				
87	RpCU05D1	Executarea strapungerilor în pereți din zidărie de cărămidă, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,0000	17,99 17,99	359,82 359,82
88	RpCU05I1	Executarea strapungerilor în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,0000	44,98 44,98	899,55 899,55
89	RpEJ09A	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ipsos	buc	40,0000	17,98 16,79	719,06 671,66
90	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adâncimea de pînă la 5 cm în pereți din piatră sau beton armat de 5x50 cmp	m	450,0000	11,99 11,99	5 397,30 5 397,30
91	RpEJ09D	Matarea santurilor în pereți de pînă la 50 cmp	m	450,0000	22,86 17,99	10 287,45 8 095,95
		<i>Total</i>	lei			17 663,18
		<i>Asigurarea socială</i>	24 %			3 701,83
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			41,67
		<i>Total</i>				21 406,68

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			428,13
		<i>Total</i>				21 834,81
		<i>Beneficiu</i>	2 %			436,69
		<b>Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>22 271,50 15 424,28</b>
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
92	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	2,0000	1 466,40 1 439,28	2 932,81 2 878,56
93	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum	buc	85,0000	137,40 119,94	11 679,42 10 194,90
94	10-08-002-01	Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact	buc	3,0000	67,30 59,97	201,89 179,91
95	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc	0,1000	5 137,40 4 557,70	513,74 455,77
96	08-03-593-10	Dispozitive de semnalizare somica	100 buc	0,1800	6 915,72 5 889,06	1 244,83 1 060,03
97	08-03-575-1	Dispozitiv - transformator	buc	1,0000	68,87 67,17	68,87 67,17
98	08-03-575-1	Dispozitiv - acumulator	buc	1,0000	68,87 67,17	68,87 67,17
99	08-03-575-1	Dispozitiv - releu	buc	1,0000	68,87 67,17	68,87 67,17
100	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc	26,0000	6,00 6,00	155,92 155,92
101	pret furnizor	Rezistenta MJIT-0.25, 4.3 kOhm	buc	13,0000	35,00 0,00	455,00 0,00
102	pret furnizor	Dioda semiconductoare de tip KД512A	buc	13,0000	5,00 0,00	65,00 0,00
103	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	8,5000	1 751,38 1 427,29	14 886,73 12 131,93
104	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	850,0000	4,35 0,00	3 697,50 0,00
105	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate:	100 m	9,5000	349,88 336,43	3 323,88 3 196,10

1	2	3	4	5	6	7
		primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				
106	pret furnizor	Cablu rezistent la foc de tip КПЧГ(А)-FRLS-1x2x0.8 mmp	m	950,0000	7,66 0,00	7 277,00 0,00
107	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,1000	423,20 404,20	42,32 40,42
108	pret furnizor	Cablu rezistent la foc de tip КПЧГ(А)-FRLS-2x2x1.0 mmp	m	10,0000	11,98 0,00	119,80 0,00
		<i>Total</i>	lei			46 802,45
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			7 318,81
		<i>Transportarea materialelor</i>	2 %			285,99
		<i>Total</i>				54 407,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	35 %			10 673,27
		<i>Total</i>				65 080,52
		<i>Beneficiu</i>	2 %			1 301,62
		<b>Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>66 382,14 30 495,05</b>
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
109	pret furnizor	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2+AC 2010 de tip MAG8 PLUS	buc	1,0000	4 374,92 0,00	4 374,92 0,00
110	pret furnizor	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 8 bucle conform standartului SM SR EN 54-2+AC 2010 de tip MAG8	buc	1,0000	3 863,10 0,00	3 863,10 0,00
111	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	85,0000	153,25 0,00	13 026,25 0,00
112	pret furnizor	Detector de caldura conform standartului SM SR EN 54-5:2010 cu cutie suplimentara de montare	buc	3,0000	162,00 0,00	486,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		si soclu detector				
113	pret furnizor	Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc	10,0000	153,24 0,00	1 532,40 0,00
114	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	17,0000	156,44 0,00	2 659,48 0,00
115	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	2 118,32 0,00	2 118,32 0,00
116	pret furnizor	Bloc de transformare 30V, conform standartului SM SR EN 54-4 +AC 2010	buc	1,0000	600,00 0,00	600,00 0,00
117	pret furnizor	Acumulator 12V, 18A/h	buc	1,0000	1 037,61 0,00	1 037,61 0,00
118	pret furnizor	Releu RM1	buc	1,0000	717,00 0,00	717,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 415,08
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			364,98
		<b>Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>30 780,06</b>

		Total	lei			119 435
		TVA	20 %			23 887
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>143 322</b>
						<b>45 920</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_  
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Renovarea arhitecturii, rețelelor electrice  
interioare și semnalizării de incendiu la  
Grădinița de copii nr.2, situată în raionul  
Cahul, sat. Slobozia Mare Etapa I Bloc  
A+E+galeria de trecere**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2  
Semnalizare de incendiu. Etapa I. (72/23-SI)**

**Valoarea de deviz 143 322 lei**

Intocmit în 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:						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	508,5050	59,97	30 495,05
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2,8000	59,97	167,92
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	146,2000	59,97	8 767,61
4.	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	90,0000	59,97	5 397,30
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,2000	59,97	1 091,45
<b>Total manopera</b>						<b>45 920</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0008	5,00	0,00
2.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0150	80,00	1,20
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinații, zincată, diametru 3,0 mm	t	0,0178	18 000,00	320,40
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", lățime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0014	18 000,00	25,20
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0042	1 000,00	4,20
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0003	18 000,00	5,40
7.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	8,1624	36,00	293,85
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0543	120,00	6,51
9.	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,4140	35,00	14,49
10.	1012206	Dibluri din masă plastică, suruburi 12x70 mm	10 buc	22,3500	60,00	1 341,00
11.	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	114,8760	1,00	114,88
12.	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,7344	20,00	14,69
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	114,8760	2,00	229,75
14.	1019852	Vopsea	kg	0,1920	120,00	23,04
15.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,7000	80,00	136,00
16.	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2650	350,00	92,75
17.	2653102100830	Ipsos pentru construcții tip A	kg	773,8000	2,50	1 934,50
18.	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	4,7000	12,00	56,40
19.	5009030	Flanșe	10 buc	8,5000	5,00	42,50

20.	5009031	Scoabe	10 buc	56,9500	0,20	11,39
21.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,9760	5,00	14,88
22.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,6800	1,00	7,68
23.	5009061	Fisa de izolatie	buc	270,1200	0,20	54,02
24.	5009070	Racordari	10 buc	15,3000	1,00	15,30
25.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4800	0,50	0,24
26.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1920	0,20	0,04
27.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0003	1,00	0,00
28.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,5430	1,00	0,54
29.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,5738	5,00	7,87
30.	pret1	Rezistenta MJIT-0.25, 4.3 kOhm	buc	13,0000	35,00	455,00
31.	pret2	Dioda semiconductoare de tip КД512А	buc	13,0000	5,00	65,00
32.	pret3	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	850,0000	4,35	3 697,50
33.	pret4	Cablu rezistent la foc de tip КПСНГ(А)-FRLS-1x2x0.8 mmp	m	950,0000	7,66	7 277,00
34.	pret5	Cablu rezistent la foc de tip КПСНГ(А)-FRLS-2x2x1.0 mmp	m	10,0000	11,98	119,80
35.	utilaj1	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2+AC 2010 de tip MAG8 PLUS	buc	1,0000	4 374,92	4 374,92
36.	utilaj10	Releu RM1	buc	1,0000	717,00	717,00
37.	utilaj2	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 8 bucle conform standartului SM SR EN 54-2+AC 2010 de tip MAG8	buc	1,0000	3 863,10	3 863,10
38.	utilaj3	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	85,0000	153,25	13 026,25
39.	utilaj4	Detector de caldura conform standartului SM SR EN 54-5:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	3,0000	162,00	486,00
40.	utilaj5	Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc	10,0000	153,24	1 532,40
41.	utilaj6	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	17,0000	156,44	2 659,48
42.	utilaj7	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	2 118,32	2 118,32
43.	utilaj8	Bloc de transformare 30V, conform standartului SM SR EN 54-4 +AC 2010	buc	1,0000	600,00	600,00
44.	utilaj9	Acumulator 12V, 18A/h	buc	1,0000	1 037,61	1 037,61
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>46 798</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2496	250,00	312,40
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	134,3000	1,00	134,30
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc	h-ut	28,0220	15,00	420,33

		electric (de curent continuu)				
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	9,6000	5,00	48,00
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	7,1500	15,00	107,25
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	14,1000	15,00	211,50
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	41,1400	15,00	617,10
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2496	250,00	312,40
		<b>Total utilaje de construcții</b>				<b>2 164</b>

Total	lei	119 435
TVA	20 %	23 887

**Total deviz: 143 322**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Renovarea arhitecturii, rețelelor electrice interioare si semnalizarii de incendiu la Gradinita de copii nr.2, situat in raionul Cahul, sat. Slobozia Mare Etapa I Bloc A+E+galeria de trecere**      **Investitor Primăria Slobozia Mare**

## 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
		<b>1. Capitolul 1. Lucrari de constructie</b>				
87	RpCU05D1	Executarea strapungerilor in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			17,99
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	59,97	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2600	59,97	15,59
		<i>Total</i>	lei			359,82
88	RpCU05I1	Executarea strapungerilor in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			44,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	59,97	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	59,97	38,98
		<i>Total</i>	lei			899,55
89	RpEJ09A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos	buc			17,98
						16,79

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2800	59,97	16,79
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,50	0,55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	12,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			719,06
90	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			11,99
						11,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	59,97	11,99
		<i>Total</i>	lei			5 397,30
91	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			22,86
						17,99
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	59,97	17,99
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,50	4,25
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	12,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	15,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 287,45
		<b>2. Capitolul 2. Lucrari de montare</b>				
92	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 466,40
						1 439,28
	1	Muncitor	h-om	24,0000	59,97	1 439,28
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	120,00	0,67
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	60,00	24,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0560	1,00	0,06
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 932,81
93	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum	buc			137,40
						119,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	59,97	119,94
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	120,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	60,00	15,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	1,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			11 679,42
94	10-08-002-01	Avertizoare "SI" automate: termic de electrocontact	buc			67,30
						59,97
	1	Muncitor	h-om	1,0000	59,97	59,97
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	5,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	80,00	0,40
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	120,00	0,02
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	60,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	1,00	0,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	15,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			201,89
95	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc			5 137,40
						4 557,70
	1	Muncitor	h-om	76,0000	59,97	4 557,70
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	18 000,00	252,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	18 000,00	54,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	36,00	0,90
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	35,00	123,90
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,00	9,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	2,00	19,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	15,00	69,60





1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	59,97	1 427,29
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	18 000,00	37,69
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,9600	36,00	34,56
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	80,00	16,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,20	1,34
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	1,00	15,80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	15,00	40,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	15,00	72,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	250,00	27,50
		Total	lei			14 886,73
104	pret furnizor	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m			4,35
						0,00
	pret3	Teava corugata U-PVC, 750N, d=16 mm	m	1,0000	4,35	4,35
		Total	lei			3 697,50
105	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 mm <sup>2</sup>	100 m			349,88
						336,43
	1	Muncitor	h-om	5,6100	59,97	336,43
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	1 000,00	0,43
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,55
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,50	0,03
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	250,00	2,50
		Total	lei			3 323,88
106	pret furnizor	Cablu rezistent la foc de tip КПСНГ(А)-FRLS-1x2x0.8 mmp	m			7,66
						0,00
	pret4	Cablu rezistent la foc de tip КПСНГ(А)-FRLS-1x2x0.8 mmp	m	1,0000	7,66	7,66
		Total	lei			7 277,00
107	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm <sup>2</sup>	100 m			423,20
						404,20
	1	Muncitor	h-om	6,7400	59,97	404,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	1 000,00	1,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	120,00	2,40
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	5,00	1,60
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	0,50	0,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	0,20	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭЛЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	5,00	0,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	250,00	5,00
		Total	lei			42,32

1	2	3	4	5	6	7
108	pret furnizor	Cablu rezistent la foc de tip КПЧНГ(A)-FRLS-2x2x1.0 mmp	m			11,98 0,00
	pret5	Cablu rezistent la foc de tip КПЧНГ(A)-FRLS-2x2x1.0 mmp	m	1,0000	11,98	11,98
		Total	lei			119,80
		<b>3. Capitolul 3. Utilaj</b>				
109	pret furnizor	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2+AC 2010 de tip MAG8 PLUS	buc			4 374,92 0,00
	utilaj1	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2+AC 2010 de tip MAG8 PLUS	buc	1,0000	4 374,92	4 374,92
		Total	lei			4 374,92
110	pret furnizor	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 8 bucle conform standartului SM SR EN 54-2+AC 2010 de tip MAG8	buc			3 863,10 0,00
	utilaj2	Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 8 bucle conform standartului SM SR EN 54-2+AC 2010 de tip MAG8	buc	1,0000	3 863,10	3 863,10
		Total	lei			3 863,10
111	pret furnizor	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc			153,25 0,00
	utilaj3	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	1,0000	153,25	153,25
		Total	lei			13 026,25
112	pret furnizor	Detector de caldura conform standartului SM SR EN 54-5:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc			162,00 0,00
	utilaj4	Detector de caldura conform standartului SM SR EN 54-5:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	1,0000	162,00	162,00
		Total	lei			486,00
113	pret furnizor	Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc			153,24 0,00
	utilaj5	Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc	1,0000	153,24	153,24
		Total	lei			1 532,40
114	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			156,44 0,00
	utilaj6	Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	156,44	156,44
		Total	lei			2 659,48
115	pret furnizor	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			2 118,32 0,00
	utilaj7	Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	2 118,32	2 118,32
		Total	lei			2 118,32
116	pret furnizor	Bloc de transformare 30V, conform standartului SM SR EN 54-4 +AC 2010	buc			600,00 0,00
	utilaj8	Bloc de transformare 30V, conform standartului SM SR EN 54-4 +AC 2010	buc	1,0000	600,00	600,00
		Total	lei			600,00
117	pret furnizor	Acumulator 12V, 18A/h	buc			1 037,61 0,00
	utilaj9	Acumulator 12V, 18A/h	buc	1,0000	1 037,61	1 037,61

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 037,61
118	pret furnizor	Releu RM1	buc			717,00
	utilaj10	Releu RM1	buc	1,0000	717,00	717,00
		<i>Total</i>	lei			717,00

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.