

**Consolidarea, reparatia capitala
si reconstrucia edificiilor
grrdinitei de copii Bloc A; B1si
B2, situat in comuna Ciorescu;
str. S. Lazo, nr. 4, nr. cadastral
3157105.321**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 8
Semnalizarea de incendiu (5217-SI)

Valoarea de deviz 93 537,64 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2026

№ 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. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	15,000	9,00 9,00	135,00 135,00
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	15,000	11,59 9,00	173,89 135,00
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	24,500	8,99 8,99	220,20 220,20
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	24,500	28,54 18,00	699,33 441,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			1 228,42
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			223,49
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			12,50
		<i>Total</i>				1 464,41
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10,8 %			158,16

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				1 622,57
		<i>Beneficiu</i>	4 %			64,91
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				1 687,48 931,20
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Concentrator: Dispozitiv logic - centrala detectie incendiu adresabila modulara	buc	1,000	2 361,16 2 340,00	2 361,16 2 340,00
6	08-03-575-1	Montarea in panou a dispozitivelor	buc	2,000	68,24 67,20	136,48 134,40
7	08-01-121-1	Baterii acumulatori	buc	1,000	123,60 123,60	123,60 123,60
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc	34,000	26,81 21,00	911,43 714,00
9	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Detector de fum	buc	25,000	126,25 120,00	3 156,25 3 000,00
10	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" automate: Detector de temperatura	buc	6,000	62,80 60,00	376,78 360,00
11	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	6,000	126,25 120,00	757,50 720,00
12	10-04-066-06	Aparataj de perete: Semnalizator optic si acustic cu baza	buc	3,000	360,00 360,00	1 080,00 1 080,00
13	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	7,000	68,24 67,20	477,68 470,40
14	pret	Rezistor	buc	7,000	10,00 0,00	70,00 0,00
15	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	6,000	466,42 404,40	2 798,52 2 426,40
16	pret	Cablu cu fire de cupru KOPKEH(A) FRHF FE180/E30- 90 -1x2x0,8 mm2	m	500,000	18,00 0,00	9 000,00 0,00
17	pret	Cablu de alimentare de cupru BBΓHF-FRLS- 2x1,5 mm2	m	80,000	28,00 0,00	2 240,00 0,00
18	pret	Cablu de alimentare de cupru BBΓHF-FRLS- 3x1,5 mm2	m	4,000	22,00 0,00	88,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,000	1 677,64 1 428,00	6 710,56 5 712,00
20	pret	Teava gofrata ignifuga φ16 mm din PVC	m	400,000	18,10 0,00	7 240,00 0,00
21	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,090	4 882,67 2 066,67	439,44 186,00
22	pret	Teava polivinilhlorid φ40 mm	m	9,000	26,20 0,00	235,80 0,00
23	pret	Крепеж, расходные материалы	kg	5,000	52,00 0,00	260,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			38 463,20
		<i>Contributii fond social</i>	24 %			4 144,03
		<i>Transportare materiale</i>	5 %			1 002,18
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			8 633,40
		<i>Total</i>				52 242,81
		<i>Beneficiu</i>	4 %			2 089,72
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				54 332,53 17 266,80
		3. Utilaj				
24	pret	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 36 tip SmartLine 036-4 "INIM"	buc	1,000	5 250,00 0,00	5 250,00 0,00
25	pret	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu tip SmartLine /8Z "INIM" sau analog	buc	1,000	1 080,00 0,00	1 080,00 0,00
26	pret	Radio-emitator ATS-100 sau Modul GSM (transmitator)	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
27	pret	Baterii acumulatori 12V, 7 A/h	buc	1,000	850,00 0,00	850,00 0,00
28	pret	Modul cu releu tip REL1INT "INIM" sau analog	buc	1,000	1 670,00 0,00	1 670,00 0,00
29	pret	Detector optic de fum de tip	buc	25,000	190,00	4 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		ID100 "INIM" sau analog			0,00	0,00
30	pret	Detector optic de temperatura de tip ID200 "INIM" sau analog	buc	5,000	270,00 0,00	1 350,00 0,00
31	pret	Baza de montare pentru detectoare tip EB0030 "INIM"	buc	34,000	66,00 0,00	2 244,00 0,00
32	pret	Baza pentru detector tip EB0010 "INIM" sau analog	buc	12,000	62,00 0,00	744,00 0,00
33	pret	Declansator manual de alarma de incendiu, tip IC010 "INIM"	buc	5,000	180,00 0,00	900,00 0,00
34	pret	Semnalizator optic si acustic, culoare rosie, 102 dBA, 24 Vdc, 46 mA, IP33, EN54-3, EN54-13 tip IS0020RE "INIM"	buc	3,000	180,00 0,00	540,00 0,00
35	pret	Semnalizator optic si acustic, de exterior tip Ivy "INIM" sau analog	buc	1,000	480,00 0,00	480,00 0,00
36	pret	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma tip ESB020 "INIM" sau analog	buc	3,000	120,00 0,00	360,00 0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	Lei			21 668,00
		<i>Cheltuieli de achizitionare si depozitar</i>	1,2 %			260,02
		Total Utilaj Inclusiv salariu				21 928,02

		Cheltuieli directe	Lei	77 948,03
		TVA	20 %	15 589,61
		Total deviz: Inclusiv salariu		93 537,64 18 198,00

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Consolidarea, reparatia capitala
si reconstruata edificiilor
grrdinitei de copii Bloc A; B1si
B2, situat in comuna Ciorescu;
str. S. Lazo, nr. 4, nr. cadastral
3157105.321**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 8
Semnalizarea de incendiu (5217-SI)**

Valoarea de deviz 93 537,64 Lei

Intocmit in prețuri curente 29.07.2026

№ 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 № 8:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	279,94	60,00	16 796,40
2.	1	Muncitor	h-om.	7,84	60,00	470,40
3.	7122050013400	Zidar	h-om	1,35	60,00	81,00
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	7,35	60,00	441,00
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,67	60,00	220,20
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,15	60,00	189,00
		Total manopera				18 198,00

Materiale:

1.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00	0,00	0,00
2.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00	0,00	0,00
3.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,03	36,00	1,08
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00	0,00	0,00
5.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00	0,00	0,00
6.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,05	70,00	3,50
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,09	62,00	5,58
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,01	56,00	0,56
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,18	52,00	9,36
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	8,75	9,00	78,75
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,21	5,00	6,05
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	54,81	7,00	383,67
13.	1019852	Vopsea	kg	0,12	68,00	8,16
14.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,04	56,00	2,24
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,01	600,00	6,00
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,01	600,00	6,00

17.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	44,95	5,10	229,24
18.	2811236313239	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	7,00	10,00	70,00
19.	2811236313248	Declansator manual de alarma de incendiu, tip IC010 "INIM"	buc	5,00	180,00	900,00
20.	2811236313249	Semnalizator optic si acustic, culoare rosie, 102 dBA, 24 Vdc, 46 mA, IP33, EN54-3, EN54-13 tip IS0020RE "INIM"	buc	3,00	180,00	540,00
21.	2811236313250	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma tip ESB020 "INIM" sau analog	buc	3,00	120,00	360,00
22.	2811236313251	Semnalizator optic si acustic, de exterior tip Ivy "INIM"IS0020RE "INIM"	buc	1,00	480,00	480,00
23.	2811236313272	Detector optic de fum de tip ID100 "INIM" sau analog	buc	25,00	190,00	4 750,00
24.	28112363132723	Detector optic de temperatura de tip ID200 "INIM"	buc	5,00	270,00	1 350,00
25.	2811236313281	Baza de montare pentru detectoare tip EB0030 "INIM"	buc	34,00	66,00	2 244,00
26.	28112363132815	Baza pentru detector tip EB0010 "INIM" sau analog	buc	12,00	62,00	744,00
27.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,05	125,00	6,25
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,31	28,00	8,68
29.	5009030	Flanse	10 buc	0,09	4,80	0,43
30.	5009031	Scoabe	10 buc	27,40	5,20	142,48
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,86	52,00	96,72
32.	5009061	Fisa de izolatie	buc	74,82	0,90	67,34
33.	5009070	Racordari	10 buc	0,16	5,00	0,80
34.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,11	130,00	14,30
35.	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	0,96	86,00	82,56
36.	54785412421	Крепёж, расходные материалы	kg	5,00	52,00	260,00
37.	59082022003	Radio-emitator ATS-100 sau Modul GSM (transmitator)	buc	1,00	1 450,00	1 450,00
38.	5909201851894	Cablu de alimentare de cupru BBΓHΓ-FRLS- 3x1,5 mm2	m	4,00	22,00	88,00
39.	5909201851895	Cablu cu fire de cupru KOPKEH(A) FRHF FE180/E30-90 -1x2x0,8 mm2	m	500,00	18,00	9 000,00
40.	5909201851896	Cablu de alimentare de cupru BBΓHΓ-FRLS- 2x1,5 mm2	m	80,00	28,00	2 240,00
41.	59092018520	Teava gofrata ignifuga φ16 mm din PVC	m	400,00	18,10	7 240,00
42.	59092018521	Teava polivinilhlorid φ40 mm	m	9,00	26,20	235,80
43.	611020170441	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu tip SmartLine /8Z "INIM"	buc	1,00	1 080,00	1 080,00
44.	611020170443	Modul cu releu tip REL1INT "INIM"	buc	1,00	1 670,00	1 670,00
45.	6110201704436	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 36 tip SmartLine 036-4 "INIM"	h-om	1,00	5 250,00	5 250,00
46.	65042017022	Acumulator 12V, 7 A/h	buc	1,00	850,00	850,00
		Total materiale de constructii				41 961,55

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,15	510,00	76,50
----	--------	---	------	------	--------	-------

2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,11	80,00	168,80
3.	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	4,32	46,00	198,72
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,71	30,00	21,30
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,52	50,00	26,00
6.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,48	25,00	137,00
7.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	19,99	25,00	499,75
8.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,15	480,00	72,00
		Total utilaje de construcții				1 200,07

Cheltuieli directe	Lei	77 948,03
TVA	20 %	15 589,61

Total deviz: 93 537,64

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Consolidarea, reparatia capitala si
reconstructa edificiilor grdinitei de copii Bloc
A; B1si B2, situat in comuna Ciorescu; str. S.
Lazo, nr. 4, nr. cadastral 3157105.321**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr 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. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,00 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	60,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	60,00	7,80
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,59 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	5,10	1,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	600,00	0,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	28,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	30,00	0,44
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			8,99 8,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	60,00	8,99
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,54 18,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,10	8,67
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	600,00	0,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	28,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,76
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		2. Lucrari de montare				
5	10-08-001-02	Aparate receptoare: Concentrator: Dispozitiv logic - centrala detectie incendiu adresabila modulara	buc			2 361,16 2 340,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	60,00	2 340,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	56,00	0,56
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	9,00	3,60
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1000	130,00	13,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
6	08-03-575-1	Montarea in panou a dispozitivelor	buc			68,24 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,00	1,04
7	08-01-121-1	Baterii acumulatori	buc			123,60 123,60
	1	Muncitor	h-om	2,0600	60,00	123,60
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului	buc			26,81 21,00
	1	Muncitor	h-om	0,3500	60,00	21,00
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat,	t	0,00002	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		cromat 3x58,5 mm				
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	0,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	70,00	0,10
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	125,00	0,18
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	0,1200	46,00	5,52
9	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Detector de fum	buc			126,25 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	9,00	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
10	10-08-002-01	Avertizoare "PIC" automate: Detector de temperatura	buc			62,80 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	60,00	60,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	0,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	36,00	0,18
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	56,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	9,00	0,90
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	130,00	0,22
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,0600	25,00	1,50
11	10-08-002-02	Avertizoare "PIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			126,25 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	9,00	2,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	25,00	4,00
12	10-04-066-06	Aparataj de perete: Semnalizator optic si acustic cu baza	buc			360,00 360,00
	1	Muncitor	h-om	6,0000	60,00	360,00
13	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc			68,24 67,20
	1	Muncitor	h-om.	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	52,00	1,04
14	pret	Rezistor	buc			10,00 0,00
	2811236313239	Rezistor MJIT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	1,0000	10,00	10,00
15	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			466,42 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	68,00	1,36
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	52,00	16,12
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,90	10,98
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ГЦЭПГ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	86,00	13,76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	510,00	10,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	480,00	9,60
16	pret	Cablu cu fire de cupru KOPKEH(A) FRHF FE180/E30-90 -1x2x0,8 mm2	m			18,00 0,00
	5909201851895	Cablu cu fire de cupru KOPKEH(A) FRHF FE180/E30-90 -1x2x0,8 mm2	m	1,0000	18,00	18,00
17	pret	Cablu de alimentare de cupru BBГHГ-FRLS-2x1,5 mm2	m			28,00 0,00
	5909201851896	Cablu de alimentare de cupru BBГHГ-FRLS- 2x1,5 mm2	m	1,0000	28,00	28,00
18	pret	Cablu de alimentare de cupru BBГHГ-FRLS-3x1,5 mm2	m			22,00 0,00
	5909201851894	Cablu de alimentare de cupru BBГHГ-FRLS- 3x1,5 mm2	m	1,0000	22,00	22,00
19	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 677,64 1 428,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	1 428,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	93,80
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,20	34,84
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,00
20	pret	Teava gofrata ignifuga ϕ 16 mm din PVC	m			18,10
						0,00
	59092018520	Teava gofrata ignifuga ϕ 16 mm din PVC	m	1,0000	18,10	18,10
21	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 882,67
						2 066,67
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	2 066,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	0,00	0,00
	1011924	Electrozi ∇ 42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	62,00	62,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	5,00	67,22
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	7,00	94,11
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	56,00	24,89
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	4,80	4,78
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	5,20	34,67
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,90	16,22
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	5,00	8,89
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	510,00	170,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	80,00	1 875,56
	040502	Instalatii sudura manuala de arc (de curent continuu)	h-ut	2,7000	46,00	122,67
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	25,00	175,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	480,00	160,00
22	pret	Teava polivinilhlorid ϕ 40 mm	m			26,20
						0,00
	59092018521	Teava polivinilhlorid ϕ 40 mm	m	1,0000	26,20	26,20
23	pret	Крепёж, расходные материалы	kg			52,00
						0,00
	54785412421	Крепёж, расходные материалы	kg	1,0000	52,00	52,00
		3. Utilaj				
24	pret	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 36 tip SmartLine 036-4 "INIM"	buc			5 250,00
						0,00
	6110201704436	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 36 tip SmartLine 036-4 "INIM"	h-om	1,0000	5 250,00	5 250,00
25	pret	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu tip SmartLine /8Z "INIM" sau analog	buc			1 080,00
						0,00
	611020170441	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu tip SmartLine /8Z "INIM"	buc	1,0000	1 080,00	1 080,00
26	pret	Radio-emitator ATS-100 sau Modul GSM (transmitator)	buc			1 450,00
						0,00
	59082022003	Radio-emitator ATS-100 sau Modul GSM (transmitator)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,00
27	pret	Baterii acumulatori 12V, 7 A/h	buc			850,00
						0,00
	65042017022	Acumulator 12V, 7 A/h	buc	1,0000	850,00	850,00
28	pret	Modul cu releu tip REL1INT "INIM" sau analog	buc			1 670,00
						0,00
	611020170443	Modul cu releu tip REL1INT "INIM"	buc	1,0000	1 670,00	1 670,00
29	pret	Detector optic de fum de tip ID100 "INIM" sau analog	buc			190,00
						0,00
	2811236313272	Detector optic de fum de tip ID100 "INIM" sau analog	buc	1,0000	190,00	190,00
30	pret	Detector optic de temperatura de tip ID200 "INIM" sau analog	buc			270,00
						0,00
	28112363132723	Detector optic de temperatura de tip ID200 "INIM"	buc	1,0000	270,00	270,00
31	pret	Baza de montare pentru detectoare tip	buc			66,00

1	2	3	4	5	6	7
		EB0030 "INIM"				0,00
	2811236313281	Baza de montare pentru detectoare tip EB0030 "INIM"	buc	1,0000	66,00	66,00
32	pret	Baza pentru detector tip EB0010 "INIM" sau analog	buc			62,00
						0,00
	28112363132815	Baza pentru detector tip EB0010 "INIM" sau analog	buc	1,0000	62,00	62,00
33	pret	Declansator manual de alarma de incendiu, tip IC010 "INIM"	buc			180,00
						0,00
	2811236313248	Declansator manual de alarma de incendiu, tip IC010 "INIM"	buc	1,0000	180,00	180,00
34	pret	Semnalizator optic si acustic, culoare rosie, 102 dBA, 24 Vdc, 46 mA, IP33, EN54-3, EN54-13 tip IS0020RE "INIM"	buc			180,00
						0,00
	2811236313249	Semnalizator optic si acustic, culoare rosie, 102 dBA, 24 Vdc, 46 mA, IP33, EN54-3, EN54-13 tip IS0020RE "INIM"	buc	1,0000	180,00	180,00
35	pret	Semnalizator optic si acustic, de exterior tip Ivy "INIM" sau analog"	buc			480,00
						0,00
	2811236313251	Semnalizator optic si acustic, de exterior tip Ivy "INIM"IS0020RE "INIM"	buc	1,0000	480,00	480,00
36	pret	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma tip ESB020 "INIM" sau analog	buc			120,00
						0,00
	2811236313250	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma tip ESB020 "INIM" sau analog	buc	1,0000	120,00	120,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.