

**Complex Sportiv Gimnaziul
"Mitropolit Gurie Grosu", sat.
Nimoreni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Sistemul automat de semnalizare (Marca SI)**

Valoarea de deviz 121 410,10 lei

Intocmit in prețuri curente 13.10.2022

№ 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 montare				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20)	buc	1,000	1 399,70 1 359,52	1 399,70 1 359,52
2	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (Panou repeter LCD pentru centrala)	10 buc	1,000	1 141,23 1 104,61	1 141,23 1 104,61
3	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Modul de extindere pentru 8 zone de semnalizare incendiu)	buc	1,000	1 226,13 1 189,58	1 226,13 1 189,58
4	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (baterii acumulatori)	buc	2,000	723,23 679,76	1 446,46 1 359,52
5	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Modul cu releu)	buc	2,000	169,94 169,94	339,88 339,88
6	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	31,000	191,35 169,94	5 931,90 5 268,14

1	2	3	4	5	6	7
		(Detector optic de fum)				
7	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector liniar de fum)	buc	3,000	191,51 169,94	574,54 509,82
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare pentru detector)	buc	31,000	36,40 29,74	1 128,32 921,92
9	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Declansator manual de semnalizare incendiu)	buc	6,000	191,37 169,94	1 148,20 1 019,64
10	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Informtori sonoro-vizual: in exterior (Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior)	buc	1,000	340,31 339,88	340,31 339,88
11	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma)	buc	4,000	35,29 29,74	141,16 118,96
12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km	0,600	15 057,02 11 555,92	9 034,21 6 933,55
13	33320031-4	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 1x2x0.8 КОРКЕН(А) FRHF (JE-H) 1x2x0.8mm2	m	400,000	11,67 0,00	4 668,00 0,00
14	3332025-03	Cablu VVGng 3x1.5mm2	m	100,000	12,08 0,00	1 208,00 0,00
15	3332040-1	Cablu de semnalizare incendiu RS-485 2x2x0.8	m	100,000	32,11 0,00	3 211,00 0,00
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 16 mm	100 m	4,533	2 815,42 2 022,28	12 762,31 9 166,99
17	441000-1559	Teava PVC d=16mm	m	450,000	6,66 0,00	2 997,00 0,00
18	441000-1564	Teava PVC d=40mm	m	3,300	17,18 0,00	56,69 0,00
19	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonic pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Radio emitator)	set	1,000	7 751,61 2 778,52	7 751,61 2 778,52
20	3380092	-Rezistor	buc	6,000	4,30	25,80

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
21	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"(Материал крепления)	t	0,008	78 686,25 22 687,50	629,49 181,50
		<i>Total</i>	lei			57 161,94
		<i>Asigurari sociale</i>	24,00 %			7 822,09
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 030,91
		<i>Colectarea materialelor</i>	0,10 %			20,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	100,00 +			66 035,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56,00 %			18 251,54
		<i>Total</i>	100,00 +			84 287,10
		<i>Beneficiul de deviz</i>	4,00 %			3 371,48
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				87 658,58 32 592,03
		2. Utilaj				
22	3340107-14	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 (SmartLine 020-4)	buc	1,000	2 850,83 0,00	2 850,83 0,00
23	3340107-16	Panou repetor LCD pentru centrala (SmartLetUsee/LCD-Lite)	buc	1,000	2 625,00 0,00	2 625,00 0,00
24	334022-16	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8z	buc	1,000	1 440,76 0,00	1 440,76 0,00
25	3340009-251	Baterii acumulatori	buc	2,000	287,50 0,00	575,00 0,00
26	3340022-18	Modul cu releu	buc	2,000	175,72 0,00	351,44 0,00
27	3341004-022	Dispozitiv optico-sonor de alarma , de exterior	buc	4,000	915,40 0,00	3 661,60 0,00
28	33400030-06	Radio emitor	buc	1,000	1 851,60 0,00	1 851,60 0,00
		<i>Total</i>	lei			13 356,23
		<i>Colectarea materialelor</i>	1,20 %			160,27
		Total Utilaj Inklusiv salariu				13 516,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			101 175,08
		TVA	20,00 %			20 235,02
		Total deviz:				121 410,10
		Inclusiv salariu				32 592,03

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Complex Sportiv Gimnaziul
"Mitropolit Gurie Grosu", sat.
Nimoreni**

_____ (denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Sistemul automat de semnalizare (Marca SI)**

Valoarea de deviz 121 410,10 lei

Intocmit in prețuri curente 13.10.2022

№ 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	383,571	84,97	32 592,027
		Total manopera				32 592,03

Materiale:

1.	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,003	65 080,00	195,240
2.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,001	35 000,00	35,000
3.	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,003	40 080,00	120,240
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,016	33 300,00	532,800
5.	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "CT0", N 14	t	0,070	20 315,00	1 422,050
6.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,001	68 700,00	68,700
7.	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "BCт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	0,008	28 970,88	231,767

8.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,600	69,45	111,120
9.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,052	350,00	18,200
10.	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,200	53,20	63,840
11.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,198	7,60	1,505
12.	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,018	34 830,00	626,940
13.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,008	20 315,00	162,520
14.	1011825	Ulei de in natural	kg	1,620	40,00	64,800
15.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,473	52,80	236,175
16.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,037	875,00	32,375
17.	1012073	Ate aspre	kg	0,400	125,00	50,000
18.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,900	65,80	783,020
19.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	61,474	3,50	215,159
20.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	61,474	0,82	50,408
21.	1019787	Chit de etansare	kg	0,420	301,80	126,756
22.	1020008	Materiale lemnoase din esente rasinoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,045	6 583,33	296,250
23.	1100014	Tirfon	100 buc	0,011	25,00	0,275
24.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККч-1"	100 buc	0,168	1 500,00	252,000
25.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,000	32,40	129,600
26.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,907	104,17	94,482
27.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,052	950,00	49,400
28.	33320031-4	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 1x2x0.8 КОРКЕН(А) FRHF 2x2x0.8mm2)	m	400,000	11,67	4 668,000
29.	3332025-03	Cablu VVGng 3x1.5mm2	m	100,000	12,08	1 208,000
30.	3332140-1	Cablu de semnalizare incendiu RS-485 2x2x0.8	m	100,000	32,11	3 211,000
31.	33400030-06	Emitator de radio ATS-100PK	buc	1,000	1 851,60	1 851,600
32.	3340009-251	Baterii acumulatori АКБ-12V 7А/Н	buc	2,000	287,50	575,000
33.	3340022-18	Modul cu releu	buc	2,000	175,72	351,440
34.	3340107-14	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, SmartLine 020-4	buc	1,000	2 850,83	2 850,830
35.	3340107-16	Panou repetor LCD pentru centrala (SmartLetUsee/LCD-Lite)	buc	1,000	2 625,00	2 625,000
36.	334022-16	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8z	buc	1,000	1 440,76	1 440,760
37.	3341004-022	Dispozitiv optico-sonor de alarma , de exterior Ivy	buc	4,000	915,40	3 661,600
38.	3380092	Rezistor	buc	6,000	4,30	25,800
39.	441000-1559	Teava PVC d=16mm	m	450,000	6,66	2 997,000
40.	441000-1564	Teava PVC d=40mm	m	3,300	17,18	56,694
41.	5009030	Flanse	10 buc	4,533	1,82	8,250
42.	5009031	Scoabe	10 buc	30,371	3,90	118,447
43.	5009061	Fisa de izolatie	buc	81,594	0,58	47,325
44.	5009062	Papuci de cablu	buc	360,000	2,25	810,000
45.	5009070	Racordari	10 buc	8,159	30,00	244,770
46.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	1,200	24,00	28,800
47.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,366	267,67	97,967
48.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,700	250,00	175,000
49.	5420055	Vaselina tehnica	kg	18,400	32,00	588,800
50.	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,200	67,20	215,040
51.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЖСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,499	10,20	25,490
52.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,021	60,00	1,260
53.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,400	50,00	120,000

		Total materiale de construcții				33 974,50
--	--	---------------------------------------	--	--	--	------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,512	274,14	140,360
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,640	277,43	454,985
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	71,621	15,00	1 074,315
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,679	30,00	530,370
5.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	6,612	55,00	363,660
6.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	6,612	85,00	562,020
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	7,198	20,00	143,960
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21,940	25,00	548,500
9.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,512	260,69	133,473
		Total utilaje de construcții				3 951,64

Total	lei	101 175,08
TVA	20,00 %	20 235,02

Total deviz: **121 410,10**

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Complex Sportiv Gimnaziul "Mitropolit Gurie Grosu", sat. Nimoreni **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. Lucrari de montare				
1	10-08-001-06	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20)	buc			1 399,70 1 359,52
	1	Muncitor	h-om	16,0000	84,97	1 359,520
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	875,00	2,625
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	65,80	26,320
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0300	267,67	8,030

1	2	3	4	5	6	7
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,200
2	10-08-001-07	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de semnalizare. Concentrator: bloc liniar (Panou repetor LCD pentru centrala)	10 buc			1 141,23 ----- 1 104,61
	1	Muncitor	h-om	13,0000	84,97	1 104,610
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0020	875,00	1,750
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	65,80	26,320
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0200	267,67	5,353
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,200
3	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (Modul de extindere pentru 8 zone de semnalizare incendiu)	buc			1 226,13 ----- 1 189,58
	1	Muncitor	h-om	14,0000	84,97	1 189,580
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	875,00	3,500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	65,80	19,740
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0400	267,67	10,707
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	20,00	2,600
4	10-08-003-06	Dispozitive optic-(foto)electrice: bloc de alimentare si control (baterii acumulate)	buc			723,23 ----- 679,76
	1	Muncitor	h-om	8,0000	84,97	679,760
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0038	875,00	3,500
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	65,80	26,320
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0380	267,67	10,172
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1740	20,00	3,480
5	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (Modul cu releu)	buc			169,94 ----- 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
6	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector optic de fum)	buc			191,35 ----- 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	875,00	0,423
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	65,80	16,450
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	267,67	1,338
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,200
7	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Detector liniar de fum)	buc			191,51 ----- 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	875,00	0,583
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	65,80	16,450
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	267,67	1,338
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,200
8	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare pentru detector)	buc			36,40 ----- 29,74
	1	Muncitor	h-om	0,3500	84,97	29,739
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	35 000,00	1,129
	1011521	Electrozi "D42", diametru 5 mm	t	0,00001	68 700,00	0,000
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	350,00	0,519
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	950,00	1,410
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	30,00	3,600
9	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (Declansator manual de semnalizare incendiu)	buc			191,37 ----- 169,94
	1	Muncitor	h-om	2,0000	84,97	169,940
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	875,00	0,438
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	65,80	16,450
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	267,67	1,338
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	20,00	3,200
10	10-04-101-08	Utilaj de abonat si utilaj divers: Informtori sonoro-vizual: in exterior (Dispozitiv optico-sonor de alarma, de exterior)	buc			340,31 ----- 339,88
	1	Muncitor	h-om	4,0000	84,97	339,880
	1100014	Tirfon	100 buc	0,0110	25,00	0,275
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de	kg	0,0150	10,20	0,153

1	2	3	4	5	6	7
		policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
11	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului (Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma)	buc			35,29 ----- 29,74
	1	Muncitor	h-om	0,3500	84,97	29,739
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	35 000,00	0,000
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	68 700,00	0,000
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	350,00	0,525
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	950,00	1,425
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	30,00	3,600
12	10-06-026-01	Pozare cablu in canalizare subterana, masa 1 m cablu, kg, pina la: 1	1 km			15 057,02 ----- 11 555,92
	1	Muncitor	h-om	136,0000	84,97	11 555,920
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	33 300,00	333,000
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	7,60	2,508
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	40,00	28,000
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	301,80	211,260
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	1 500,00	420,000
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	32,00	960,000
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1400	10,20	1,428
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	60,00	2,100
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	55,00	606,100
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	85,00	936,700
13	33320031-4	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 1x2x0.8 KOPKEH(A) FRHF (JE-H) 1x2x0.8mm2	m			11,67 ----- 0,00
	33320031-4	Cablu de semnalizare incendiu ecranat, rezistent la foc cu fire de cupru 1x2x0.8 KOPKEH(A) FRHF 2x2x0.8mm2)	m	1,0000	11,67	11,670
14	3332025-03	Cablu VVGng 3x1.5mm2	m			12,08 ----- 0,00
	3332025-03	Cablu VVGng 3x1.5mm2	m	1,0000	12,08	12,080
15	3332040-1	Cablu de semnalizare incendiu RS-485 2x2x0.8	m			32,11 ----- 0,00
	3332140-1	Cablu de semnalizare incendiu RS-485 2x2x0.8	m	1,0000	32,11	32,110
16	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 16 mm	100 m			2 815,42 ----- 2 022,28
	1	Muncitor	h-om	23,8000	84,97	2 022,278
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	33 300,00	73,461
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	52,80	50,692
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	46,900
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,82	10,988
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	104,17	20,843
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,82	1,820
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	3,90	26,130
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,58	10,440
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	53,997
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	274,14	30,178
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	15,00	236,999
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	80,999
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	25,00	121,002
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	260,69	28,697
17	441000-1559	Teava PVC d=16mm	m			6,66 ----- 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	441000-1559	Teava PVC d=16mm	m	1,0000	6,66	6,660
18	441000-1564	Teava PVC d=40mm	m			17,18
						0,00
	441000-1564	Teava PVC d=40mm	m	1,0000	17,18	17,180
19	10-04-001-02	Emitator telegrafic-telefonice pe unde scurte neautomatizat, capacitate, kW: 1 (Radio emitor)	set			7 751,61
						2 778,52
	1	Muncitor	h-om	32,7000	84,97	2 778,519
	1010120	Piulite hexagonale, diametrul filetului 6 mm	t	0,0032	65 080,00	195,240
	1010389	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": ocru	t	0,0032	40 080,00	120,240
	1011032	Profiluri in dublu T cu fetele politelor paralele normale "Б" otel, marca "Ст0", N 14	t	0,0700	20 315,00	1 422,050
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0008	68 700,00	68,700
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,6000	69,45	111,120
	1011703	Garnituri din cauciuc (placa tehnica presata)	kg	1,2000	53,20	63,840
	1011714	Suruburi de constructie cu piulite si saibe	t	0,0180	34 830,00	626,940
	1011825	Ulei de in natural	kg	1,2000	40,00	48,000
	1012073	Ate aspre	kg	0,4000	125,00	50,000
	1020008	Materiale lemnoase din esente rasoase pentru constructie, lungime 3-6,5 m, diametrul 12-24 cm	m3	0,0450	6 583,33	296,250
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,0000	32,40	129,600
	5009062	Papuci de cablu	buc	360,0000	2,25	810,000
	5009264	Tub din policlorovinil	kg	1,2000	24,00	28,800
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС30"	kg	0,7000	250,00	175,000
	5420055	Vaselina tehnica	kg	0,4000	32,00	12,800
	5440021	Textolit in fisii, marca "A", grosime de la 1,2 pina la 2 mm, inclusiv	kg	3,2000	67,20	215,040
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	2,4000	10,20	24,480
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	2,4000	50,00	120,000
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,6400	277,43	454,985
20	3380092	-Rezistor	buc			4,30
						0,00
	3380092	Rezistor	buc	1,0000	4,30	4,300
21	08-02-406-1	Constructii metalice pentru tevi: scoabe sau constructii, tip "П"(Материал крепления)	t			78 686,25
						22 687,50
	1	Muncitor	h-om	267,0000	84,97	22 687,000
	1011641	Otel cornier, polite egale, marca "ВСт3кп2" dimensiuni 50x50x5 mm	t	1,0300	28 970,88	28 970,875
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	1,0300	20 315,00	20 315,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	15,1500	52,80	798,625
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	91,5000	3,50	320,250
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	91,5000	0,82	75,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,6700	274,14	445,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	155,0000	30,00	4 650,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,6700	260,69	423,625
		2. Utilaj				
22	3340107-14	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 (SmartLine 020-4)	buc			2 850,83
						0,00
	3340107-14	Centrala conventionala de semnalizare incendiu 4 zone, SmartLine 020-4	buc	1,0000	2 850,83	2 850,830
23	3340107-16	Panou repetor LCD pentru centrala (SmartLetUsee/LCD-Lite)	buc			2 625,00
						0,00
	3340107-16	Panou repetor LCD pentru centrala (SmartLetUsee/LCD-Lite)	buc	1,0000	2 625,00	2 625,000
24	334022-16	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8z	buc			1 440,76
						0,00
	334022-16	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8z	buc	1,0000	1 440,76	1 440,760
25	3340009-251	Baterii acumulatori	buc			287,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3340009-251	Baterii acumulate AKБ-12V 7A/H	buc	1,0000	287,50	287,500
26	3340022-18	Modul cu releu	buc			175,72
						0,00
	3340022-18	Modul cu releu	buc	1,0000	175,72	175,720
27	3341004-022	Dispozitiv optico-sonor de alarma , de exterior	buc			915,40
						0,00
	3341004-022	Dispozitiv optico-sonor de alarma , de exterior Ivy	buc	1,0000	915,40	915,400
28	33400030-06	Radio emitator	buc			1 851,60
						0,00
	33400030-06	Emitator de radio ATS-100PK	buc	1,0000	1 851,60	1 851,600

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.