

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei de asistenta
medicala urgenta
prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici r-l Orhei**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lista cu cantitatile de lucrari 3-1-7

Valoarea de deviz 62 402,36 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. Lucrari de montare				
		1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4)	buc	1,0000	1 252,64 1 209,00	1 252,64 1 209,00
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z)	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (аккумулятор 12В, 7 А/ч)	buc	2,0000	81,48 63,86	162,96 127,72
4	10-08-002-02	Avertizoare de fum ID100	buc	7,0000	87,19 62,00	610,33 434,00
5	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic ID 200	buc	22,0000	92,10 62,00	2 026,11 1 364,00
6	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului EB 0010	buc	28,0000	35,32 10,85	989,00 303,80

1	2	3	4	5	6	7
7	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual IC 0020	buc	12,0000	47,25 31,00	567,00 372,00
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma de interior IS0020RE)	buc	3,0000	47,25 31,00	141,75 93,00
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma de exterior ES0020RE)	buc	1,0000	47,25 31,00	47,25 31,00
10	10-08-002-06 apl	Avertizoare: Constructia pentru instalarea dispozitivului opticep-sonor ESB 020	buc	2,0000	33,95 10,85	67,90 21,70
11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (modul de releu)	buc	1,0000	62,00 62,00	62,00 62,00
12	10-06-026-01 k=0.3ma	Pozare cablu in canale: Cablu cu izolare k=0,3man	1 km	0,3900	7 224,31 1 264,79	2 817,48 493,27
13	pret furnizor	Cablu KOPKEH(A) FRHF 2x2x0,8 mm	m	320,0000	10,32 0,00	3 303,72 0,00
14	pret furnizor	Cablu JEN(St)H 2x2x0,8 mm	m	70,0000	10,32 0,00	722,69 0,00
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,1500	1 246,87 384,40	187,03 57,66
16	pret de piata	Cablu BBΓHΓ-FRLS 3x1.5 mm2	m	15,0000	13,04 0,00	195,61 0,00
17	08-02-409-1 k=0.2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m	3,0000	628,66 147,56	1 885,98 442,68
18	pret furnizor	Teava din PVS diam. 16 mm	m	300,0000	4,89 0,00	1 467,11 0,00
19	08-02-411-1 k=0.2man	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,2500	4 603,24 215,12	1 150,81 53,78
20	pret furnizor	Furtun metalic diam. 25 mm	m	25,0000	6,52 0,00	163,01 0,00
21	08-02-407-3 k=0.2man	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,0100	3 842,00 294,00	38,42 2,94
22	pret de piata	Teava din otel diam. 50 mm	m	0,5000	26,08 0,00	13,04 0,00
23	08-01-087-	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0020	21 485,00	42,97

1	2	3	4	5	6	7
	3				1 930,00	3,86
24	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (установка модулей порошкового пожаротушения Тунгус)	buc	9,0000	35,49 31,93	319,37 287,37
		<i>Total</i>	lei			18 234,18
		Total Sistemul automat de semnalizare incendiu Inclusiv salariu				18 234,18 5 359,78
		1.2. Semnalizarea de paza				
25	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (dispozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585)	buc	2,0000	785,34 744,00	1 570,67 1 488,00
26	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc liniar (tastatura PC-1555 RK)	10 buc	0,2000	602,70 558,00	120,54 111,60
27	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (sursa de alimentare de rezerva РІП 7Ah)	buc	2,0000	660,01 313,10	1 320,02 626,20
28	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (baterie acumulatori 12B, 7 A/ч)	buc	4,0000	81,48 63,86	325,92 255,44
29	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad)	buc	1,0000	87,16 62,00	87,16 62,00
30	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	35,99 31,00	35,99 31,00
31	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la	buc	5,0000	36,00	179,98

1	2	3	4	5	6	7
		deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)			31,00	155,00
32	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv de alarma optico-sonor)	buc	2,0000	47,25 31,00	94,50 62,00
33	10-01-055-02 k=0.2	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	1,6000	1 271,60 230,02	2 034,56 368,03
34	pret de piata	Cablu CQR 6x0,22 mm	m	160,0000	10,65 0,00	1 704,02 0,00
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	0,2000	1 270,20 384,40	254,04 76,88
36	pret de piata	Cablu BBΓHT-FRLS 3x1.5 mm2	m	20,0000	13,04 0,00	260,82 0,00
37	08-02-409-1 k=0.2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,4000	628,56 147,56	879,98 206,58
38	pret furnizor	Teava din PVS diam. 16 mm	m	140,0000	4,35 0,00	608,58 0,00
39	08-02-411-1 k=0.2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,2500	1 097,12 215,12	274,28 53,78
40	pret furnizor	Furtun metalic diam. 25 mm	m	25,0000	17,39 0,00	434,70 0,00
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t	0,0020	21 485,00 1 930,00	42,97 3,86
		<i>Total</i>	lei			10 228,73
		Total Semnalizarea de paza Inklusiv salariu				10 228,73 3 500,37
		<i>Total</i>	lei			28 462,91
		<i>Asigurari sociale</i>	24 %			2 126,44
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			779,31
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30 %			2 658,05
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			340,26
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				34 366,97 8 860,15
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
42	Pret furnizor	Centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4	buc	1,0000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
43	Pret furnizor	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z	buc	0,0000	0,00 0,00	0,00 0,00
44	Pret furnizor	Baterii acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	2,0000	180,00 0,00	360,00 0,00
45	Pret furnizor	Detector optic de fum ID100	buc	7,0000	115,00 0,00	805,00 0,00
46	Pret furnizor	Detector optic termic ID200	buc	22,0000	125,00 0,00	2 750,00 0,00
47	Pret furnizor	Baza de montare pentru detector EB0010	buc	28,0000	65,00 0,00	1 820,00 0,00
48	Pret furnizor	Declantator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc	12,0000	90,00 0,00	1 080,00 0,00
49	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma exterior	buc	1,0000	220,00 0,00	220,00 0,00
50	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma interior IS0020RE	buc	1,0000	140,00 0,00	140,00 0,00
51	Pret furnizor	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	2,0000	90,00 0,00	180,00 0,00
52	Pret furnizor	Modul cu releu	buc	1,0000	160,00 0,00	160,00 0,00
53	Pret furnizor	Rezistor	buc	9,0000	50,00 0,00	450,00 0,00
54	Pret furnizor	Модуль порошкового пожаротушения Тунгус	buc	9,0000	150,00 0,00	1 350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 565,00
		Total Sistemul automat de semnalizare incendiu Inclusiv salariu				10 565,00
		2.2. Semnalizarea de paza				
55	Pret furnizor	Dicpozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
56	Pret furnizor	Tastatura, tip PC-1555 RK	buc	2,0000	920,00 0,00	1 840,00 0,00
57	Pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva PIII 7 Ah	buc	2,0000	180,00 0,00	360,00 0,00
58	Pret furnizor	Baterie acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	4,0000	220,00 0,00	880,00 0,00
59	Pret furnizor	ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad	buc	1,0000	180,00 0,00	180,00 0,00
60	Pret furnizor	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	190,00 0,00	190,00 0,00
61	Pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc	5,0000	160,00 0,00	800,00 0,00
62	Pret furnizor	Dispozitiv de alarma optico- sonor 11-14 VDC, 250 mA, 110 db/m	buc	2,0000	160,00 0,00	320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 070,00
		Total Semnalizarea de paza Inclusiv salariu				7 070,00
		<i>Total</i>	lei			17 635,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				17 635,00

		Total	lei	52 001,97
		TVA	20 %	10 400,39
		62 402,36		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		8 860,15		

Intocmit

SRL SIGMA VENMER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de constructie a
edificiului substatiei de asistenta
medicale urgenta
prespitaliceasca Orhei din str.
Al. Donici r-l Orhei**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №
Lista cu cantitatile de lucrari 3-1-7

Valoarea de deviz 62 402,36 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 № :				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	285,8116	31,00	8 860,15
		Total manopera				8 860,15

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0006	45 000,00	27,00
2.	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,0006	45 000,00	27,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0013	2 000,00	2,60
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0600	35,00	2,10
5.	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0001	26 000,00	2,60
6.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0006	8 000,00	4,80
7.	1010801	Sirma de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0002	21 000,00	4,20
8.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0068	21 000,00	142,80
9.	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0003	28 000,00	8,40
10.	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,0008	1 300,00	1,04
11.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0010	45 000,00	45,00
12.	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,0003	38 000,00	11,40
13.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0600	35,00	2,10
14.	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0450	5 000,00	225,00
15.	1011705	Cilti impregnati	kg	0,1287	4,00	0,51
16.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0155	12 600,00	195,30
17.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0000	35 000,00	0,00
18.	1011825	Ulei de in natural	kg	0,2730	22,00	6,01

19.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,1871	35,00	41,55
20.	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,0000	16 000,00	0,00
21.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0576	24,00	1,37
22.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,7080	45,00	31,86
23.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,7110	45,00	32,00
24.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	23,6880	90,00	2 131,92
25.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	18,4320	50,00	921,60
26.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0082	80,00	0,66
27.	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,0032	90,00	0,28
28.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	18,4320	8,00	147,46
29.	1019787	Chit de etansare	kg	0,2730	4,00	1,09
30.	1019852	Vopsea	kg	0,0068	26,00	0,18
31.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	3,0000	25,00	75,00
32.	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "ККЧ-1"	100 buc	0,1092	1 500,00	163,80
33.	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0400	16,00	0,64
34.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	0,9984	400,00	399,36
35.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,0065	200,00	1,30
36.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,1760	35,00	6,16
37.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0040	16 000,00	64,00
38.	2521216700210-13	Cablu KOPKEH(A) FRHF 2x2x0,8 mm	m	347,7600	9,50	3 303,72
39.	2521216700210-14	Cablu JEN(St)H 2x2x0,8 mm	m	76,0725	9,50	722,69
40.	2521216700210-16	Cablu BBΓHΓ-FRLS 3x1.5 mm2	m	16,3012	12,00	195,61
41.	2521216700210-18	Teava din PVS diam. 16 mm	m	326,0250	4,50	1 467,11
42.	2521216700210-20	Furtun metalic diam. 25 mm	m	27,1688	6,00	163,01
43.	2521216700210-22	Teava din otel diam. 50 mm	m	0,5434	24,00	13,04
44.	2521216700210-34	Cablu CQR 6x0,22 mm	m	173,8800	9,80	1 704,02
45.	2521216700210-36	Cablu BBΓHΓ-FRLS 3x1.5 mm2	m	21,7350	12,00	260,82
46.	2521216700210-38	Teava din PVS diam. 16 mm	m	152,1450	4,00	608,58
47.	2521216700210-40	Furtun metalic diam. 25 mm	m	27,1688	16,00	434,70
48.	2875274120391-42	Centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
49.	2875274120391-43	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z	buc	0,0000	420,00	0,00
50.	2875274120391-44	Baterii acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	2,0000	180,00	360,00
51.	2875274120391-45	Detector optic de fum ID100	buc	7,0000	115,00	805,00
52.	2875274120391-46	Detector optic termic ID200	buc	22,0000	125,00	2 750,00
53.	2875274120391-47	Baza de montare pentru detector EB0010	buc	28,0000	65,00	1 820,00
54.	2875274120391-48	Declantator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc	12,0000	90,00	1 080,00
55.	2875274120391-49	Dispozitiv optico-sonor de alarma exterior	buc	1,0000	220,00	220,00
56.	2875274120391-50	Dispozitiv optico-sonor de alarma interior IS0020RE	buc	1,0000	140,00	140,00
57.	2875274120391-51	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	2,0000	90,00	180,00

58.	2875274120391-52	Modul cu releu	buc	1,0000	160,00	160,00
59.	2875274120391-53	Rezistor	buc	9,0000	50,00	450,00
60.	2875274120391-54	Модуль порошкового пожаротушения Тунгус	buc	9,0000	150,00	1 350,00
61.	2875274120391-55	Dispozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585	buc	2,0000	1 250,00	2 500,00
62.	2875274120391-56	Tastatura, tip PC-1555 RK	buc	2,0000	920,00	1 840,00
63.	2875274120391-57	Sursa de alimentare de rezerva РИП 7 Ah	buc	2,0000	180,00	360,00
64.	2875274120391-58	Baterie acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	4,0000	220,00	880,00
65.	2875274120391-59	ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad	buc	1,0000	180,00	180,00
66.	2875274120391-60	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	190,00	190,00
67.	2875274120391-61	Detector de contact magnetic	buc	5,0000	160,00	800,00
68.	2875274120391-62	Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14 VDC, 250 mA, 110 db/m	buc	2,0000	160,00	320,00
69.	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0450	8 000,00	360,00
70.	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,0006	200,00	0,12
71.	4110006	Apa distilata	kg	16,8000	6,00	100,80
72.	5	Masa utilajului	t	0,0200	16 000,00	320,00
73.	5009030	Flanse	10 buc	0,8800	60,00	52,80
74.	5009031	Scoabe	10 buc	13,4370	45,00	604,66
75.	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,8400	2,00	37,68
76.	5009062	Papuci de cablu	buc	20,0000	5,00	100,00
77.	5009070	Racordari	10 buc	1,8840	50,00	94,20
78.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,5800	7,00	11,06
79.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0029	28 000,00	81,20
80.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0008	300,00	0,24
81.	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,1685	30,00	5,05
82.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0014	300,00	0,42
83.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0033	50,00	0,17
84.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0003	25,00	0,01
85.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0002	50,00	0,00
86.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,5680	50,00	28,40
87.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,1750	50,00	8,75
88.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0060	20,00	0,12
89.	5420055	Vaselina tehnica	kg	11,7000	15,00	175,50
90.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1306	25,00	3,26
91.	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0136	30,00	0,41
Total materiale de constructii						33 221,24

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3154	400,00	126,16
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,3696	380,00	520,45
3.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	1,0500	50,00	52,50

4.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	1,0500	45,00	47,25
5.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	14,2120	50,00	710,60
6.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	11,4706	30,00	344,13
7.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "GA3-66"	h-ut	4,2978	380,00	1 633,16
8.	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	4,2978	60,00	257,87
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	5,9720	15,00	89,58
10.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	5,5912	20,00	111,82
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3154	390,00	123,00
Total utilaje de constructii						4 016,52

Total	lei	52 001,97
TVA	20 %	10 400,39

Total deviz: 62 402,36

Intocmit

SRL SIGMA VENMER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de constructie a edificiului
substatiei de asistenta medicala urgenta
prespitaliceasca Orhei din str. Al. Donici r-l
Orhei**

**Investitor :IMSP Centrul National de
Asistenta Medicala Urgenta
Prespitaliceasca**

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 montare				
		1.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
1	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze (centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4)	buc			1 252,64 1 209,00
	1	Muncitor	h-om	39,0000	31,00	1 209,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	24,00	0,24
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	90,00	36,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,1000	50,00	5,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 252,64
2	10-08-001-11	Aparate receptoare: Dispozitive intermediare pentru numar de raze: 10 (modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z)	buc			0,00 0,00
	1	Muncitor	h-om	14,0000	31,00	
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0040	24,00	
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	90,00	
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0400	50,00	
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1300	15,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
3	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (аккумулятор 12В, 7 А/ч)	buc			81,48 63,86
	1	Muncitor	h-om	2,0600	31,00	63,86
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	8 000,00	0,80
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	6,00	16,80
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	50,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,96
4	10-08-002-02	Avertizoare de fum ID100	buc			87,19 62,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,00	62,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,03
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	90,00	22,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0050	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			610,33
5	10-08-002-03	Avertizoare automate: termic ID 200	buc			92,10 62,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,00	62,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00002	2 000,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0004	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	90,00	27,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1900	15,00	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 026,11
6	10-08-002-06	Avertizoare: Constructia pentru instalarea avertizorului EB 0010	buc			35,32 10,85
	1	Muncitor	h-om	0,3500	31,00	10,85
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	45 000,00	0,96
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	38 000,00	0,41
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	5 000,00	7,50
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	8 000,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	30,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			989,00
7	10-04-066-05 apl	Aparataj de perete: Avertizator manual IC 0020	buc			47,25 31,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,00	31,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	16 000,00	16,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,0040	50,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			567,00
8	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma de interior	buc			47,25

1	2	3	4	5	6	7
		IS0020RE)				31,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,00	31,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	16 000,00	16,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	50,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			141,75
9	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv optico-sonor de alarma de exterior ES0020RE)	buc			47,25
						31,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,00	31,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	16 000,00	16,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	50,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	25,00	0,05
		Cheltuieli directe	lei			47,25
10	10-08-002-06 apl	Avertizoare: Constructia pentru instalarea dispozitivului optic-sonor ESB 020	buc			33,95
						10,85
	1	Muncitor	h-om	0,3500	31,00	10,85
	1010142	Dibluri cu cap calibrat (in rame) cu invelis zincat, cromat 3x58,5 mm	t	0,00002	45 000,00	0,00
	1011521	Electrozi "Э42", diametru 5 mm	t	0,00001	38 000,00	0,00
	1011680	Cartuse pentru pistol de constructie-montaj	1000 buc	0,0015	5 000,00	7,50
	3009247	Capacele, tip "K-440"	1000 buc	0,0015	8 000,00	12,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1200	30,00	3,60
		Cheltuieli directe	lei			67,90
11	10-01-039-06	Piese diverse: Releu, cheie, buton si alt, cu pregatire loc de montare (modul de releu)	buc			62,00
						62,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,00	62,00
		Cheltuieli directe	lei			62,00
12	10-06-026-01 k=0.3ma	Pozare cablu in canale: Cablu cu izolare k=0,3man	1 km			7 224,31
						1 264,79
	1	Muncitor	h-om	136,0000	31,00	1 264,79
	1010388	Vopsele de ulei, pamintii "MA-0115": miniu de fier	t	0,0003	26 000,00	6,67
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0100	21 000,00	210,00
	1011705	Cilti impregnati	kg	0,3300	4,00	1,31
	1011825	Ulei de in natural	kg	0,7000	22,00	15,41
	1019787	Chit de etansare	kg	0,7000	4,00	2,79
	1100082	Console pentru camine de vizitare de cablu si mine de telecomunicatii "KKч-1"	100 buc	0,2800	1 500,00	420,00
	5420055	Vaselina tehnica	kg	30,0000	15,00	450,00
	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	25,00	3,49
	5440100	Panglica de izolatie cauciucata unilaterala, latime 20 mm, grosime 0,25-0,35 mm	kg	0,0350	30,00	1,05
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	11,0200	380,00	4 187,59
	170602	Transportoare cu remorca de cablu, pina la 7 t, "KKT-7"	h-ut	11,0200	60,00	661,21
		Cheltuieli directe	lei			2 817,48
13	pret furnizor	Cablu KOPKEH(A) FRHF 2x2x0,8 mm	m			10,32
						0,00
	2521216700210-13	Cablu KOPKEH(A) FRHF 2x2x0,8 mm	m	1,0350	9,50	10,32
		Cheltuieli directe	lei			3 303,72
14	pret furnizor	Cablu JEN(St)H 2x2x0,8 mm	m			10,32
						0,00
	2521216700210-14	Cablu JEN(St)H 2x2x0,8 mm	m	1,0350	9,50	10,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			722,69
15	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 246,87 384,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	31,00	384,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	18,67
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	28 000,00	224,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,47
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,13
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			187,03
16	pret de piata	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m			13,04 0,00
	2521216700210-16	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0350	12,00	13,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			195,61
17	08-02-409-1 k=0.2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru 25 mm	100 m			628,66 147,56
	1	Muncitor	h-om	23,8000	31,00	147,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	9,10
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	6,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	21,44
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,00	1,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	60,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	45,00	60,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	50,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	8,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	16,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	19,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	8,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 885,98
18	pret furnizor	Teava din PVS diam. 16 mm	m			4,89 0,00
	2521216700210-18	Teava din PVS diam. 16 mm	m	1,0350	4,50	4,89
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 467,11
19	08-02-411-1 k=0.2man	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 603,24 215,12
	1	Muncitor	h-om	34,7000	31,00	215,12
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	90,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	67,20
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 600,00	650,16
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	36,76
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	50,00	1 090,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	174,40
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	250,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	45,00	1 125,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	20,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	7,00	35,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	88,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	537,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	88,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	390,00	85,80
		Cheltuieli directe	lei			1 150,81
20	pret furnizor	Furtun metalic diam. 25 mm	m			6,52
						0,00
	2521216700210-20	Furtun metalic diam. 25 mm	m	1,0350	6,00	6,52
		Cheltuieli directe	lei			163,01
21	08-02-407-3 k=0.2man	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 842,00
						294,00
	1	Muncitor	h-om	47,4000	31,00	294,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	37,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,0000	50,00	500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8200	80,00	66,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,0000	8,00	80,00
	1019852	Vopsea	kg	0,6800	26,00	18,00
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,6500	200,00	130,00
	5009031	Scoabe	10 buc	4,1000	45,00	184,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	8,0000	7,00	56,00
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0800	300,00	24,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,0340	25,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,9100	400,00	364,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,8000	50,00	1 540,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,4200	30,00	193,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,9100	390,00	355,00
		Cheltuieli directe	lei			38,42
22	pret de piata	Teava din otel diam. 50 mm	m			26,08
						0,00
	2521216700210-22	Teava din otel diam. 50 mm	m	1,0350	24,00	26,08
		Cheltuieli directe	lei			13,04
23	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			21 485,00
						1 930,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	31,00	1 930,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 300,00	260,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	90,00	70,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 000,00	16 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	200,00	30,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	455,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	390,00	680,00
		Cheltuieli directe	lei			42,97
24	11-03-001-02	Dispozitive, instalate pe constructii metalice, panouri si pupitre: dispozitiv, masa, kg, pina la: 10 (установка модулей порошкового пожаротушения Тунгус)	buc			35,49
						31,93
	1	Muncitor	h-om	1,0300	31,00	31,93
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,0790	45,00	3,56
		Cheltuieli directe	lei			319,37

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Semnalizarea de paza				
25	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze (dicpozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585)	buc			785,34 744,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	31,00	744,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	24,00	0,14
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	90,00	36,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	50,00	2,80
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 570,67
26	10-08-001-03	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc liniar (tastatura PC-1555 RK)	10 buc			602,70 558,00
	1	Muncitor	h-om	18,0000	31,00	558,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0120	24,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	90,00	36,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,1200	50,00	6,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,54
27	10-02-016-06	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Instalat separat: convertizor sau bloc de alimentare (sursa de alimentare de rezerva PИИ 7Ah)	buc			660,01 313,10
	1	Muncitor	h-om	10,1000	31,00	313,10
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0003	2 000,00	0,60
	1010801	Sirna de arama rotunda electrotehnica "MM" (moale), diametrul 1,0-3,0 mm si mai mare	t	0,0001	21 000,00	2,10
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0300	35,00	1,05
	1011959	Vopsele de emulsie apoasa, "БЭАК-1180"	t	0,00002	16 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	24,00	0,24
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3000	45,00	13,50
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,0000	90,00	90,00
	1100113	Scoabe 10x2	kg	0,0200	16,00	0,32
	5	Masa utilajului	t	0,0010	16 000,00	16,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	10,0000	5,00	50,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,0800	30,00	2,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0600	50,00	3,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0200	25,00	0,50
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,4400	380,00	167,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 320,02
28	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, tip: CB 7,0-12 (baterie acumulatoroare 12B, 7 A/ч)	buc			81,48 63,86
	1	Muncitor	h-om	2,0600	31,00	63,86
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "Г/Д"	t	0,00011	8 000,00	0,80
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	6,00	16,80
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	50,00	0,00
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			325,92
29	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala (ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad)	buc			87,16 62,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	31,00	62,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	2 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	24,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	90,00	22,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	50,00	0,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	15,00	2,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			87,16
30	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector combinat (geam spart +	buc			35,99 31,00

1	2	3	4	5	6	7
		de miscare)				
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,00	31,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	35,00	0,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	24,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	30,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			35,99
31	10-08-002-04	Avertizoare "OC" automate: de contact, de contact magnetic la deschiderea ferestrelor, usilor (detector de contact magnetic)	buc			36,00 31,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,00	31,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0100	35,00	0,35
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0001	45 000,00	4,50
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	24,00	0,00
	5009264	Tub din policlorvinil	kg	0,00142	30,00	0,04
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	50,00	0,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			179,98
32	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie (dispozitiv de alarma optico-sonor)	buc			47,25 31,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	31,00	31,00
	5	Masa utilajului	t	0,0010	16 000,00	16,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0040	50,00	0,20
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	25,00	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			94,50
33	10-01-055-02 k=0.2	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			1 271,60 230,02
	1	Muncitor	h-om	37,1000	31,00	230,02
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00055	2 000,00	0,25
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	45 000,00	11,25
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,9000	90,00	664,20
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	400,00	249,60
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,5300	380,00	116,28
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 034,56
34	pret de piata	Cablu CQR 6x0,22 mm	m			10,65 0,00
	2521216700210-34	Cablu CQR 6x0,22 mm	m	1,0350	9,80	10,65
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 704,02
35	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 270,20 384,40
	1	Muncitor	h-om	12,4000	31,00	384,40
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,00004	21 000,00	0,00
	1010865	Role de plumb, marca "C1", grosime 1,0 mm	t	0,0008	28 000,00	28,00
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,00006	35 000,00	0,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	28 000,00	238,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	300,00	1,20
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	50,00	0,50
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	50,00	25,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	400,00	156,00
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	50,00	150,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	45,00	135,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	390,00	152,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			254,04
36	pret de piata	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m			13,04 0,00
	2521216700210-36	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0350	12,00	13,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			260,82
37	08-02-409-1 k=0.2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			628,56 147,56
	1	Muncitor	h-om	23,8000	31,00	147,56
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	21 000,00	9,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	35,00	6,72
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	50,00	134,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	8,00	21,44
	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,2000	35,00	1,40
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	60,00	12,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	45,00	60,30
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	7,20
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	50,00	18,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	400,00	8,80
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	16,20
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	20,00	19,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	390,00	8,58
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			879,98
38	pret furnizor	Teava din PVS diam. 16 mm	m			4,35 0,00
	2521216700210-38	Teava din PVS diam. 16 mm	m	1,0350	4,00	4,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			608,58
39	08-02-411-1 k=0.2	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			1 097,12 215,12
	1	Muncitor	h-om	34,7000	31,00	215,12
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	45 000,00	18,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	21 000,00	16,80
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	12 600,00	131,04
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	35,00	7,36
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	50,00	218,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	8,00	34,88
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	25,00	50,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	45,00	225,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	2,00	4,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	50,00	10,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	7,00	7,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	400,00	17,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	30,00	107,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	20,00	17,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	390,00	17,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			274,28
40	pret furnizor	Furtun metalic diam. 25 mm	m			17,39 0,00
	2521216700210-40	Furtun metalic diam. 25 mm	m	1,0350	16,00	17,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			434,70
41	08-01-087-3	Constructii metalice sub utilaj	t			21 485,00 1 930,00
	1	Muncitor	h-om	62,2000	31,00	1 930,00
	1011306	Ciment portland pentru constructii, marca "500"	t	0,1800	1 300,00	260,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	4,2000	35,00	145,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	27,0000	45,00	1 215,00
	1019104	Dibluri de distantare cu piulita	100 buc	0,8000	90,00	70,00
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	1,0000	16 000,00	16 000,00
	4080141	Nisip natural pentru mortare de constructie	m3	0,1500	200,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,7400	400,00	700,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	15,1000	30,00	455,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,7400	390,00	680,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			42,97
		2. Utilaj				
		2.1. Sistemul automat de semnalizare incendiu				
42	Pret furnizor	Centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4	buc			1 250,00 0,00
	2875274120391-42	Centrala convencionala de semnalizare incendiu 4 zone, extensibila la 20 SmartLina 020-4	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,00
43	Pret furnizor	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z	buc			0,00 0,00
	2875274120391-43	Modul de extensie pentru 8 zone de semnalizare incendiu SmartLine/8Z	buc	1,0000	420,00	
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			
44	Pret furnizor	Baterii acumuloare 12B, 7 A/ч	buc			180,00 0,00
	2875274120391-44	Baterii acumuloare 12B, 7 A/ч	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
45	Pret furnizor	Detector optic de fum ID100	buc			115,00 0,00
	2875274120391-45	Detector optic de fum ID100	buc	1,0000	115,00	115,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			805,00
46	Pret furnizor	Detector optic termic ID200	buc			125,00 0,00
	2875274120391-46	Detector optic termic ID200	buc	1,0000	125,00	125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 750,00
47	Pret furnizor	Baza de montare pentru detector EB0010	buc			65,00 0,00
	2875274120391-47	Baza de montare pentru detector EB0010	buc	1,0000	65,00	65,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 820,00
48	Pret furnizor	Declantator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc			90,00 0,00
	2875274120391-48	Declantator manual de semnalizare incendiu IC0020	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 080,00
49	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma exterior	buc			220,00 0,00
	2875274120391-49	Dispozitiv optico-sonor de alarma exterior	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			220,00
50	Pret furnizor	Dispozitiv optico-sonor de alarma interior IS0020RE	buc			140,00 0,00
	2875274120391-50	Dispozitiv optico-sonor de alarma interior IS0020RE	buc	1,0000	140,00	140,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			140,00

1	2	3	4	5	6	7
51	Pret furnizor	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc			90,00 0,00
	2875274120391-51	Baza de montare pentru dispozitiv optico-sonor de alarma ESB020	buc	1,0000	90,00	90,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
52	Pret furnizor	Modul cu releu	buc			160,00 0,00
	2875274120391-52	Modul cu releu	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			160,00
53	Pret furnizor	Rezistor	buc			50,00 0,00
	2875274120391-53	Rezistor	buc	1,0000	50,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			450,00
54	Pret furnizor	Модуль порошкового пожаротушения Тунгус	buc			150,00 0,00
	2875274120391-54	Модуль порошкового пожаротушения Тунгус	buc	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,00
		2.2. Semnalizarea de paza				
55	Pret furnizor	Dicpozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585	buc			1 250,00 0,00
	2875274120391-55	Dicpozitiv de receptie si control de paza, tip PC-585	buc	1,0000	1 250,00	1 250,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 500,00
56	Pret furnizor	Tastatura, tip PC-1555 RK	buc			920,00 0,00
	2875274120391-56	Tastatura, tip PC-1555 RK	buc	1,0000	920,00	920,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 840,00
57	Pret furnizor	Sursa de alimentare de rezerva ПИП 7 Ah	buc			180,00 0,00
	2875274120391-57	Sursa de alimentare de rezerva ПИП 7 Ah	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00
58	Pret furnizor	Baterie acumulatori 12B, 7 A/ч	buc			220,00 0,00
	2875274120391-58	Baterie acumulatori 12B, 7 A/ч	buc	1,0000	220,00	220,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			880,00
59	Pret furnizor	ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad	buc			180,00 0,00
	2875274120391-59	ИК detector de miscare de tipul SWAN Quad	buc	1,0000	180,00	180,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			180,00
60	Pret furnizor	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc			190,00 0,00
	2875274120391-60	Detector combinat (geam spart + de miscare)	buc	1,0000	190,00	190,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			190,00
61	Pret furnizor	Detector de contact magnetic	buc			160,00 0,00
	2875274120391-	Detector de contact magnetic	buc	1,0000	160,00	160,00

1	2	3	4	5	6	7
	61					
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			800,00
62	Pret furnizor	Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14 VDC, 250 mA, 110 db/m	buc			160,00
						0,00
	2875274120391-62	Dispozitiv de alarma optico-sonor 11-14 VDC, 250 mA, 110 db/m	buc	1,0000	160,00	160,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			320,00

APROBAT:

Intocmit
SRL SIGMA VENMER

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.