

**Reparatia capitala a salilor de
operatii la IMSP Institutul
Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11
Semnalizarea de incendiu (235/18/23-SI)

Valoarea de deviz 136 452,32 lei

Intocmit in prețuri curente 02.06.2025

№ 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,0000	1 447,05 1 440,00	1 447,05 1 440,00
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc	1,0000	67,92 67,20	67,92 67,20
3	08-03-575-1	Dispozitiv - acumulator	buc	2,0000	67,92 67,20	135,84 134,40
4	08-03-593-10	Sirene	100 buc	0,0600	6 787,67 5 892,00	407,26 353,52
5	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	75,0000	125,53 120,00	9 415,12 9 000,00
6	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc	0,0700	5 347,43 4 560,00	374,32 319,20
7	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc	8,0000	6,00 6,00	48,00 48,00
8		Rezistenta electrica	buc	8,0000	100,00 0,00	800,00 0,00
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,0400	6 812,25 5 892,00	272,49 235,68

1	2	3	4	5	6	7
10		Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	4,0000	500,00 0,00	2 000,00 0,00
11	08-02-409-1 k-0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	7,5000	1 646,30 714,00	12 347,25 5 355,00
12		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	750,0000	10,00 0,00	7 500,00 0,00
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	1,5000	1 572,20 977,40	2 358,30 1 466,10
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,1000	4 675,00 2 082,00	467,50 208,20
15		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	10,0000	10,00 0,00	100,00 0,00
16	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	8,8000	442,45 404,40	3 893,55 3 558,72
17		Cablu de tip ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m	750,0000	15,00 0,00	11 250,00 0,00
18		Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m	130,0000	20,00 0,00	2 600,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			55 484,60
		<i>Transport materiale</i>	5 %			1 345,63
		<i>Fond social si medical</i>	24 %			5 324,64
		<i>Total</i>				62 154,87
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50 %			11 093,01
		<i>Total</i>				73 247,88
		<i>Beneficiul</i>	5 %			3 662,39
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				76 910,27 22 186,02
		2. Utilaj				
19		Bloc de receptie-control pentri	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000-8			0,00	0,00
20		Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
					0,00	0,00
21		Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,0000	300,00	600,00
					0,00	0,00
22		Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	5,0000	200,00	1 000,00
					0,00	0,00
23		Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	75,0000	300,00	22 500,00
					0,00	0,00
24		Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,0000	300,00	300,00
					0,00	0,00
25		Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc	7,0000	200,00	1 400,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			36 800,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				36 800,00

		Total	lei	113 710,27
		Tva	20 %	22 742,05
		Total deviz: Inclusiv salariu		136 452,32
				22 186,02

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala a salilor de
operatii la IMSP Institutul
Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau)**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-11
Semnalizarea de incendiu (235/18/23-SI)**

Valoarea de deviz 136 452,32 lei

Intocmit in prețuri curente 02.06.2025

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 2-1-11:				

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	369,7670	60,00	22 186,02
		Total manopera				22 186,02

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,5000	30,00	45,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,0000	1,00	300,00
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,0002	30 000,00	6,00
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0008	30 000,00	24,00
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0161	30 000,00	483,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0062	30 000,00	186,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0053	30 000,00	159,00
8.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0002	30 000,00	6,00
9.	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	7,3067	100,00	730,67
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0431	30,00	1,29
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3078	30,00	9,23
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	19,1500	1,00	19,15
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	103,3632	1,00	103,36
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4080	1,00	0,40
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	103,3632	1,00	103,36
16.	1019852	Vopsea	kg	0,1760	30,00	5,28
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,0000	1,00	1,00
18.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,5000	60,00	90,00
20.	5009030	Flanse	10 buc	7,5000	1,00	7,50
21.	5009031	Scoabe	10 buc	52,7500	1,00	52,75
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,7280	1,00	2,73

23.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,0400	1,00	7,04
24.	5009061	Fisa de izolatie	buc	243,3600	1,00	243,36
25.	5009070	Racordari	10 buc	13,6000	1,00	13,60
26.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,5000	1,00	0,50
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,4400	1,00	0,44
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1760	1,00	0,18
29.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0002	30 000,00	6,00
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮC40"	kg	0,4310	30,00	12,93
31.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,4290	30,00	42,87
32.	Acumulator 12V, 17A/h	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,0000	300,00	600,00
33.	Avertizor de fum de tip SensoM	Avertizor de fum de tip SensoMAG S30 cu baza de montare B24D	buc	75,0000	300,00	22 500,00
34.	Cablu de tip ПCBBHr-FRLS-1x2x0	Cablu de tip ПCBBHr-FRLS-1x2x0.80 mmp	m	750,0000	15,00	11 250,00
35.	Cablu BBΓHr(A)-FRLS 3x1.5 mm2	Cablu BBΓHr(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	130,0000	20,00	2 600,00
36.	Declansator manual de incendiu	Declansator manual de incendiu 0.05/40 mA	buc	7,0000	200,00	1 400,00
37.	Dispozitiv de semnalizare somi	Sirena de incendiu de interior conventionala Unipos FD8204C cu soclu inclus	buc	5,0000	200,00	1 000,00
38.	Lampa LED de evacuare de urgen	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	4,0000	500,00	2 000,00
39.	Radioemitor de tip ATS-100	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
40.	Rezistenta electrica	Rezistenta electrica	buc	8,0000	100,00	800,00
41.	Sirena incendiu UNIPOS SB112F	Sirena incendiu UNIPOS SB112F - de exterior, conventionala, 118dB, flash, carcasa otel 1mm	buc	1,0000	300,00	300,00
42.	Teava corugata U-PVC, 750N, d=	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	750,0000	10,00	7 500,00
43.	Tub metalic flexibil cu izolat	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	10,0000	10,00	100,00
44.	zx	Bloc de receptie control de tip FP9000-8	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
Total materiale de constructii						63 712,64

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1480	30,00	34,44
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	118,5000	30,00	3 555,00

3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	24,9248	30,00	747,74
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,1200	30,00	273,60
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,1600	30,00	364,80
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	45,8640	30,00	1 375,92
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1480	30,00	34,44
		Total utilaje de construcții				6 385,94

Total	lei	113 710,27
Tva	20 %	22 742,05

Total deviz:

136 452,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Reparatia capitala a salilor de operatii la Investitor
IMSP Institutul Oncologic din str. N.
Testemiteanu 30, or. Chisinau)

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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 447,05 1 440,00
	1	Muncitor	h-om	24,0000	60,00	1 440,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	30,00	0,17
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	1,00	0,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0560	30,00	1,68
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 447,05
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc			67,92 67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			67,92
3	08-03-575-1	Dispozitiv - acumulator	buc			67,92

1	2	3	4	5	6	7
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,1200	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	30,00	0,06
		Total	lei			135,84
4	08-03-593-10	Sirene	100 buc			6 787,67
						5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	30 000,00	50,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	30,00	6,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	30,00	33,67
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	30,00	768,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	30,00	33,67
		Total	lei			407,26
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			125,53
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	60,00	120,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	30 000,00	0,32
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	30,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	1,00	0,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0050	30,00	0,15
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	30,00	4,80
		Total	lei			9 415,12
6	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc			5 347,43
						4 560,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	60,00	4 560,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	30 000,00	428,57
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	30 000,00	85,71
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	100,00	2,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	30,00	106,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	1,00	9,71
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	1,00	9,71
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	30,00	3,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	30,00	139,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	30,00	3,00
		Total	lei			374,32
7	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si dioadelor	buc			6,00
						6,00
	1	Muncitor	h-om	0,1000	60,00	6,00
		Total	lei			48,00
8		Rezistenta electrica	buc			100,00
						0,00
	Rezistenta electrica	Rezistenta electrica	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			800,00
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 812,25
						5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	60,00	5 892,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	1,00	4,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	30 000,00	75,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	30,00	6,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	30,00	33,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	30,00	768,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	30,00	33,50
		<i>Total</i>	lei			272,49
10		Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc			500,00
						0,00
	Lampa LED de evacuare de urgen	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	1,0000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
11	08-02-409-1 k-0.5	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 646,30
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	30 000,00	63,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	100,00	96,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	1,00	13,40
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	60,00	12,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,70
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	1,00	1,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	30,00	474,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	30,00	81,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	30,00	145,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	30,00	3,30
		<i>Total</i>	lei			12 347,25
12		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			10,00
						0,00
	Teava corugata U-PVC, 750N, d=	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			1 572,20
						977,40
	1	Muncitor	h-om	16,2900	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	30,00	30,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,00	200,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	0,0000	0,00	0,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	30,00	182,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	30,00	182,40
		<i>Total</i>	lei			2 358,30
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			4 675,00
						2 082,00
	1	Muncitor	h-om	34,7000	60,00	2 082,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	30 000,00	60,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	30 000,00	90,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "СТ3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	30 000,00	1 560,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	100,00	105,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	1,00	21,80

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	1,00	21,80
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	1,00	25,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	1,00	10,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	1,00	1,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	5,0000	1,00	5,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2200	30,00	6,60
	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	30,00	133,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	30,00	6,60
		<i>Total</i>	lei			467,50
15		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m			10,00 0,00
	Tub metalic flexibil cu izolat	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	1,0000	10,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
16	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			442,45 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	30 000,00	18,07
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	1,00	0,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,00	0,05
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	30,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	30,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	30,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 893,55
17		Cablu de tip ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m			15,00 0,00
	Cablu de tip ПСВВнг-FRLS-1x2x0	Cablu de tip ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m	1,0000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			11 250,00
18		Cablu ВВГнг(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m			20,00 0,00
	Cablu ВВГнг-FRLS 3x1.5 mm2	Cablu ВВГнг(A)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			2 600,00
		2. Utilaj				
19		Bloc de receptie-control pentri semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000-8	buc			10 000,00 0,00
	zx	Bloc de receptie control de tip FP9000-8	buc	1,0000	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
20		Radioemitor de tip ATS-100	buc			1 000,00 0,00
	Radioemitor de tip ATS-100	Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
21		Acumulator 12V, 17A/h	buc			300,00 0,00
	Acumulator 12V, 17A/h	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
22		Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			200,00 0,00
	Dispozitiv de semnalizare somi	Sirena de incendiu de interior conventionala Unipos FD8204C cu soclu inclus	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
23		Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc			300,00 0,00
	Avertizor de fum de tip SensoM	Avertizor de fum de tip SensoMAG S30 cu baza de montare B24D	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			22 500,00
24		Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			300,00 0,00
	Sirena incendiu UNIPOS SB112F	Sirena incendiu UNIPOS SB112F - de exterior, conventionala, 118dB, flash, carcasa otel 1mm	buc	1,0000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
25		Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc			200,00 0,00
	Declansator manual de incendiu	Declansator manual de incendiu 0.05/40 mA	buc	1,0000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.