

Lucrari de reparatie capitala a salilor de operatii pe compartimentul arhitectura

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-11 SI

Valoarea de deviz 193 183,56 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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc	1,000	1 709,970 1 680,000	1 709,970 1 680,000
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc	1,000	79,620 78,400	79,620 78,400
3	08-03-575-1	Dispozitiv - acumulator	buc	2,000	79,620 78,400	159,240 156,800
4	08-03-593-10	Sirene	100 buc	0,060	7 665,500 6 874,000	459,930 412,440
5	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc	75,000	160,805 140,000	12 060,390 10 500,000
6	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc	0,070	6 158,071 5 320,000	431,065 372,400
7	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc	8,000	7,000 7,000	56,000 56,000
8		Rezistenta electrica	buc	8,000	200,000 0,000	1 600,000 0,000
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc	0,040	7 665,250 6 874,000	306,610 274,960
10		Lampa LED de evacuare de	buc	4,000	350,000	1 400,000

1	2	3	4	5	6	7
		urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"			0,000	0,000
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	7,500	2 668,633 833,000	20 014,750 6 247,500
12		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	750,000	5,125 0,000	3 843,750 0,000
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	1,500	2 918,300 1 140,300	4 377,450 1 710,450
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m	0,100	8 345,450 2 429,000	834,545 242,900
15		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	10,000	15,375 0,000	153,750 0,000
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	8,800	613,745 471,800	5 400,952 4 151,840
17		Cablu de tip ПСВВнг-FRLS- 1x2x0.80 mmp	m	750,000	17,425 0,000	13 068,750 0,000
18		Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m	130,000	12,812 0,000	1 665,625 0,000
		<i>Total</i>	lei			67 622,397
		<i>Asigurarea sociala</i>	24 %			6 212,086
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 841,049
		<i>Total</i>				75 675,532
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			19 671,604
		<i>Total</i>				95 347,136
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			4 767,356
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				100 114,492 25 883,690
		2. Utilaj				
19		Bloc de receptie-control pentri	buc	1,000	25 000,000	25 000,000

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			0,000	0,000
20		Radioemitor de tip ATS-100	buc	1,000	5 000,000	5 000,000
					0,000	0,000
21		Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,000	1 000,000	2 000,000
					0,000	0,000
22		Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	5,000	450,000	2 250,000
					0,000	0,000
23		Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc	75,000	300,000	22 500,000
					0,000	0,000
24		Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc	1,000	250,000	250,000
					0,000	0,000
25		Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc	7,000	450,000	3 150,000
					0,000	0,000
		<i>Total</i>	lei			60 150,000
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			721,800
		Total Utilaj Inclusiv salariu				60 871,800

		Total	lei	160 986,30
		TVA	20 %	32 197,26
		193 183,56		
		Total deviz: Inclusiv salariu		25 883,69

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie capitala a salilor de operatii pe compartimentul arhitectura

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-11 **SI**

Valoarea de deviz 193 183,56 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 № 2-1-11:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	369,767	70,00	25 883,690
		Total manopera				25 883,69

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,500	250,00	375,000
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	300,000	0,50	150,000
3.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	10 000,00	0,000
4.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,001	10 000,00	10,000
5.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,016	10 000,00	160,000
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,006	25 000,00	150,000
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,005	25 000,00	125,000
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	10 000,00	0,000
9.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	7,307	85,00	621,095
10.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,043	95,00	4,085
11.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,308	50,00	15,400
12.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	19,150	50,00	957,500
13.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	103,363	15,00	1 550,445
14.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,408	100,00	40,800
15.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	103,363	10,00	1 033,630
16.	1019852	Vopsea	kg	0,176	95,00	16,720
17.	1039160	Mansoane de cuplare	buc	1,000	100,00	100,000
18.	110-033313	Canale din masa plastica 22x10 mm	m	153,750	8,00	1 230,000
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,500	25,00	37,500
20.	5009030	Flanse	10 buc	7,500	100,00	750,000
21.	5009031	Scoabe	10 buc	52,750	100,00	5 275,000
22.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,728	100,00	272,800

23.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	7,040	100,00	704,000
24.	5009061	Fisa de izolatie	buc	243,360	0,20	48,672
25.	5009070	Racordari	10 buc	13,600	100,00	1 360,000
26.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГC-50"	buc	0,500	1,00	0,500
27.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,440	100,00	44,000
28.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,176	100,00	17,600
29.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	25 000,00	0,000
30.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "П0C40"	kg	0,431	25,00	10,775
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	1,429	20,00	28,580
32.	n gh	Bloc de receptie control de tip FP9000-8	buc	1,000	25 000,00	25 000,000
33.	n gh1	Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta ATS-100	buc	1,000	5 000,00	5 000,000
34.	n gh12	Acumulator 12V, 17A/h	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
35.	n gh123	Sirena de incendiu de interior conventionala Unipos FD8204C cu soclu inclus	buc	5,000	450,00	2 250,000
36.	n gh1234	Avertizor de fum de tip SensoMAG S30 cu baza de montare B24D	buc	75,000	300,00	22 500,000
37.	n gh12345	Sirena incendiu UNIPOS SB112F - de exterior, conventionala, 118dB, flash, carcasa otel 1mm	buc	1,000	250,00	250,000
38.	n gh123456	Declansator manual de incendiu 0.05/40 mA	buc	7,000	450,00	3 150,000
39.	v	Rezistenta electrica	buc	8,000	200,00	1 600,000
40.	v1	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	4,000	350,00	1 400,000
41.	v12	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	768,750	5,00	3 843,750
42.	v123	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	10,250	15,00	153,750
43.	v1234	Cablu ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m	768,750	17,00	13 068,750
44.	v12345	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m	133,250	12,50	1 665,625
		Total materiale de constructii				96 970,99

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,148	10,00	11,480
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	118,500	10,00	1 185,000
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	24,925	10,00	249,250
4.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	9,120	50,00	456,000
5.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	12,160	50,00	608,000
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	45,864	50,00	2 293,200
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,148	100,00	114,800
		Total utilaje de constructii				4 917,73

Total	lei	160 986,30
TVA	20 %	32 197,26

Total deviz:

193 183,5

6

Intocmit

Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5

WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie capitala a salilor de
operatii pe compartimentul arhitectura**

Investitor IMSP Institutul Oncologic

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	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "SI" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 10 raze	buc			1 709,970
	1	Muncitor	h-om	24,0000	70,00	1 680,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	95,00	0,57
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	50,00	20,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0560	25,00	1,40
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 709,970
2	08-03-575-1	Dispozitiv - radioemitor	buc			79,620
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			79,620
3	08-03-575-1	Dispozitiv - acumulator	buc			79,620
	1	Muncitor	h-om	1,1200	70,00	78,40
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	50,00	1,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	10,00	0,02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	100,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			159,240
4	08-03-593-10	Sirene	100 buc			7 665,500
	1	Muncitor	h-om	98,2000	70,00	6 874,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	408,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	25 000,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	20,00	4,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	10,00	11,17
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	100,00	111,67
		Total	lei			459,930
5	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum, fotoelectric, de radioizotop, de lumina in executare normala	buc			160,805 140,000
	1	Muncitor	h-om	2,0000	70,00	140,00
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	10 000,00	0,13
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	95,00	0,05
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	50,00	12,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0050	25,00	0,12
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		Total	lei			12 060,390
6	08-03-591-3	Buton rosu pentru alarma de incendiu	100 buc			6 158,071 5 320,000
	1	Muncitor	h-om	76,0000	70,00	5 320,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00	357,14
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	85,00	2,43
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	50,00	177,14
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	15,00	146,36
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	10,00	1,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	10,00	46,43
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1000	100,00	10,00
		Total	lei			431,065
7	10-02-050-04	Utilajul centralei: Instalarea rezistentilor si diodelor	buc			7,000 7,000
	1	Muncitor	h-om	0,1000	70,00	7,00
		Total	lei			56,000
8		Rezistenta electrica	buc			200,000 0,000
	v	Rezistenta electrica	buc	1,0000	200,00	200,00
		Total	lei			1 600,000
9	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			7 665,250 6 874,000
	1	Muncitor	h-om	98,2000	70,00	6 874,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	100,00	407,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	25 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	20,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	10,00	11,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	10,00	256,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,1200	100,00	112,50
		Total	lei			306,610
10		Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc			350,000 0,000
	v1	Lampa LED de evacuare de urgenta unilateral 1,5h 3W "EXIT"	buc	1,0000	350,00	350,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 400,000
11	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm Coeficient la manoperei=0,5000	100 m			2 668,633 833,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	70,00	833,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,33
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	85,00	81,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	15,00	201,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	10,00	134,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	100,00	670,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	100,00	180,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	10,00	1,10
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	10,00	158,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	10,00	27,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
		<i>Total</i>	lei			20 014,750
12		Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m			5,125 0,000
	v12	Teava corugata U-PVC, 750N, d=20 mm	m	1,0250	5,00	5,12
		<i>Total</i>	lei			3 843,750
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			2 918,300 1 140,300
	1	Muncitor	h-om	16,2900	70,00	1 140,30
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	250,00	250,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,50	100,00
	110-033313	Canale din masa plastica 22x10 mm	m	102,5000	8,00	820,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	50,00	304,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	50,00	304,00
		<i>Total</i>	lei			4 377,450
14	08-02-411-1	Furtun metalic, diametrul exterior pina la 48 mm	100 m			8 345,450 2 429,000
	1	Muncitor	h-om	34,7000	70,00	2 429,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00218	10 000,00	0,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0030	10 000,00	0,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cp", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0515	25 000,00	1 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,0500	85,00	89,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	21,8000	15,00	327,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	21,8000	10,00	218,00
	1039160	Mansoane de cuplare	buc	10,0000	100,00	1 000,00
	5009031	Scoabe	10 buc	25,0000	100,00	2 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	10,0000	0,20	2,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,0000	100,00	100,00
	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	10,00	2,20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17,9000	10,00	179,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,4400	50,00	222,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2200	100,00	22,00
		<i>Total</i>	lei			834,545
15		Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m			15,375 0,000
	v123	Tub metalic flexibil cu izolatie PVC D=20 mm	m	1,0250	15,00	15,38
		<i>Total</i>	lei			153,750

1	2	3	4	5	6	7
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			613,745 471,800
	1	Muncitor	h-om	6,7400	70,00	471,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	25 000,00	14,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	95,00	1,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	100,00	31,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	100,00	80,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	100,00	5,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	10,00	0,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
		Total	lei			5 400,952
17		Cablu de tip ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m			17,425 0,000
	v1234	Cablu ПСВВнг-FRLS-1x2x0.80 mmp	m	1,0250	17,00	17,42
		Total	lei			13 068,750
18		Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m			12,812 0,000
	v12345	Cablu ВВГнг(А)-FRLS 3x1.5 mm2	m	1,0250	12,50	12,81
		Total	lei			1 665,625
		2. Utilaj				
19		Bloc de receptie-control pentru semnalizare de inceniu cu 16 bucle conform standartului SM SR EN 54-2:2010 de tip FP9000-8	buc			25 000,000 0,000
	n gh	Bloc de receptie control de tip FP9000-8	buc	1,0000	25 000,00	25 000,00
		Total	lei			25 000,000
20		Radioemitor de tip ATS-100	buc			5 000,000 0,000
	n gh1	Radiomodul electronic pentru transmiterea datelor la distanta ATS-100	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00
		Total	lei			5 000,000
21		Acumulator 12V, 17A/h	buc			1 000,000 0,000
	n gh12	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
		Total	lei			2 000,000
22		Dispozitiv de semnalizare somica, de interior, 9-13V, 40mA, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			450,000 0,000
	n gh123	Sirena de incendiu de interior conventionala Unipos FD8204C cu soclu inclus	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			2 250,000
23		Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010 cu cutie suplimentara de montare si soclu detector	buc			300,000 0,000
	n gh1234	Avertizor de fum de tip SensoMAG S30 cu baza de montare B24D	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			22 500,000
24		Dispozitiv de semnalizare somica si optica, de exterior, 11-14VDC, 250mA, 110dB, conform standartului SM SR EN 54-3:2015	buc			250,000 0,000
	n gh12345	Sirena incendiu UNIPOS SB112F - de exterior, conventionala, 118dB, flash, carcasa otel 1mm	buc	1,0000	250,00	250,00
		Total	lei			250,000

1	2	3	4	5	6	7
25		Declansator manual de incendiu, conform standartului SM SR EN 54-11	buc			450,000
						0,000
	n gh123456	Declansator manual de incendiu 0.05/40 mA	buc	1,0000	450,00	450,00
		Total	lei			3 150,000

APROBAT:

Intocmit
Magda SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor
IMSP Institutul Oncologic

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.