

**Lucrari de reconstructie a
locului radiologic tronsonul nr.2
IMSP Institutul Oncologic de pe
str. Testemitanu 30
mun.Chisinau**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-2-6
Semnalizarea de incendiu (06/04-2024-1-SI)

Valoarea de deviz 144 410,56 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 constructie				
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	5,0000	31,50 31,50	157,50 157,50
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	56,25 56,25	112,50 112,50
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	7,0000	14,53 11,25	101,72 78,75
4	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	16,0000	81,25 67,50	1 300,00 1 080,00
5	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	16,0000	30,46 18,00	487,28 288,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 159,00
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			412,02
		<i>Transport materiale</i>	7 %			12,73
		<i>Total</i>				2 583,75
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			374,65
		<i>Total</i>				2 958,40
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			177,50
		<i>Total</i>				3 135,90
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 135,90 1 716,75
		2. Lucrari de montare				
6	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza pentru montare	buc	45,0000	165,76 150,00	7 459,35 6 750,00
7	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu izolator incorporat si baza pentru montare	buc	2,0000	165,71 150,00	331,42 300,00
8	08-03-591-3	Buton de incendiu adresabil	100 buc	0,0400	6 781,00 5 700,00	271,24 228,00
9	08-03-593-10	Semnalizator optic si acustic cu baza pentru montare	100 buc	0,0500	9 084,20 7 365,00	454,21 368,25
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	4,0000	2 664,75 1 785,00	10 659,00 7 140,00
11		Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m.l.	400,0000	4,72 0,00	1 886,00 0,00
12	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m	0,6000	2 286,95 2 205,00	1 372,17 1 323,00
13		Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m.l.	60,0000	133,25 0,00	7 995,00 0,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m	0,5000	2 688,06 1 221,76	1 344,03 610,88
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x25 mm,	100 m	1,5000	3 345,55 1 221,75	5 018,32 1 832,62

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)				
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	5,0000	610,05 505,50	3 050,25 2 527,50
17		Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПСЭнг(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m.l.	450,0000	17,12 0,00	7 702,88 0,00
18		Cablu de tip BBГнг(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m.l.	50,0000	18,76 0,00	937,88 0,00
		<i>Total</i>	lei			48 481,75
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			5 059,26
		<i>Transport materiale</i>	7 %			1 710,51
		<i>Total</i>				55 251,52
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			16 020,99
		<i>Total</i>				71 272,51
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			4 276,36
		<i>Total</i>				75 548,87
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				75 548,87 21 080,25
		3. Utilaj				
19		Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	45,0000	550,00 0,00	24 750,00 0,00
20		Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	2,0000	541,70 0,00	1 083,40 0,00
21		Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc	4,0000	2 125,00 0,00	8 500,00 0,00
22		Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici	buc	5,0000	1 366,00 0,00	6 830,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			41 163,40
		Cheltuieli de depozitare	1,2 %			493,96
		Total Utilaj Inclusiv salariu				41 657,36

		Total	lei		120 342,13
		TVA	20 %		24 068,43
		Total deviz: Inclusiv salariu			144 410,56
					22 797,00

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reconstructie a
locului radiologic tronsonul nr.2
IMSP Institutul Oncologic de pe
str. Testemitanu 30
mun.Chisinau**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-2-6
Semnalizarea de incendiu (06/04-2024-1-SI)**

Valoarea de deviz 144 410,56 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 № 2-2-6:				
Manopera:						
1.	1	Muncitor	h-om	281,0700	75,00	21 080,25
2.	7122050013400	Zidar	h-om	6,4300	75,00	482,25

3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,2600	75,00	394,50
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	11,2000	75,00	840,00
		Total manopera				22 797,00

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,0000	45,00	90,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,0000	1,20	480,00
3.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0004	6 000,00	2,40
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0084	20 000,00	168,00
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0006	15 000,00	9,00
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0001	45 000,00	4,50
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0010	65,00	0,06
8.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0235	120,00	2,82
9.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1416	45,00	6,37
10.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	11,7500	25,00	293,75
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	0,3904	8,00	3,12
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4440	55,00	24,42
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	0,3904	25,00	9,76
14.	1019852	Vopsea	kg	0,1000	35,00	3,50
15.	11	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m	410,0000	4,60	1 886,00
16.	110-0333-1	Canale din masa plastica 20x10 mm	m	51,2500	5,00	256,25
17.	110-0333-2	Canale din masa plastica 40x25 mm	m	150,0000	11,70	1 755,00
18.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	0,8000	35,00	28,00
19.	13	Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m	61,5000	130,00	7 995,00
20.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0150	560,00	8,40
21.	17	Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПЦЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m	461,2500	16,70	7 702,88
22.	18	Cablu de tip ББГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m	51,2500	18,30	937,88
23.	19	Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	45,0000	550,00	24 750,00
24.	20	Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	2,0000	541,70	1 083,40
25.	21	Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc	4,0000	2 125,00	8 500,00
26.	22	Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici	buc	5,0000	1 366,00	6 830,00
27.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	28,7400	6,00	172,44
28.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1950	5,00	0,98
29.	5009030	Flanse	10 buc	4,0000	55,00	220,00
30.	5009031	Scoabe	10 buc	26,8000	55,00	1 474,00
31.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,5500	15,00	23,25
32.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	4,0000	55,00	220,00
33.	5009061	Fisa de izolatie	buc	133,0000	2,00	266,00
34.	5009070	Racordari	10 buc	7,2000	55,00	396,00
35.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,2500	150,00	37,50
36.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1000	150,00	15,00
37.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca	kg	0,2350	120,00	28,20

		"ПООС40"				
38.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,8105	120,00	97,26
		Total materiale de construcții				65 781,14

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2540	55,00	68,97
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,4656	55,00	80,61
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	12,1600	55,00	668,80
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,4250	55,00	23,38
5.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,3100	55,00	17,05
6.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	4,0000	55,00	220,00
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	7,5200	55,00	413,60
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	31,5200	55,00	1 733,60
		Total utilaje de construcții				3 226,01

Total	lei	120 342,13
TVA	20 %	24 068,43

Total deviz: **144 410,56**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reconstructie a locului
radiologic tronsonul nr.2 IMSP Institutul
Oncologic de pe str. Testemitanu 30
mun.Chisinau**

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 constructie				
1	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea	buc			31,50 31,50

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	75,00	4,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	75,00	27,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			157,50
2	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			56,25 56,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	75,00	7,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	75,00	48,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			112,50
3	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,53 11,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	75,00	5,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	75,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	6,00	1,32
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	560,00	0,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	55,00	0,55
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	55,00	0,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			101,72
4	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			81,25 67,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	75,00	15,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	75,00	52,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	55,00	13,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 300,00
5	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			30,46 18,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	75,00	10,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	75,00	7,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	6,00	10,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	560,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	55,00	0,82
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			487,28
		2. Lucrari de montare				
6	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu baza pentru montare	buc			165,76 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	6 000,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	120,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	25,00	6,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	120,00	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	55,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 459,35
7	10-08-002-02	Avertizoare "SI" automate: de fum cu izolator incorporat si baza pentru montare	buc			165,71 150,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	75,00	150,00
	1010219	Liant de ipsos "I-3"	t	0,00001	6 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	120,00	0,06
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	25,00	6,25
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,0050	120,00	0,60
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,1600	55,00	8,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			331,42
8	08-03-591-3	Buton de incendiu adresabil	100 buc			6 781,00 5 700,00
	1	Muncitor	h-om	76,0000	75,00	5 700,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	15 000,00	225,00

1	2	3	4	5	6	7
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	45 000,00	112,50
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	65,00	1,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,5400	45,00	159,25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	8,00	78,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	25,00	244,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1000	55,00	5,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	55,00	255,25
		Cheltuieli directe	lei			271,24
9	08-03-593-10	Semnalizator optic si acustic cu baza pentru montare	100 buc			9 084,20
						7 365,00
	1	Muncitor	h-om	98,2000	75,00	7 365,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,0800	55,00	224,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3111", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,2100	120,00	25,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,1200	55,00	61,60
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,6000	55,00	1 408,00
		Cheltuieli directe	lei			454,21
10	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 664,75
						1 785,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	75,00	1 785,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,00
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	35,00	7,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	55,00	55,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	55,00	368,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	2,00	36,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	55,00	99,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	55,00	6,05
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	55,00	266,20
		Cheltuieli directe	lei			10 659,00
11		Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m.l.			4,72
						0,00
	11	Teava PE p/u electromontaj d=20 mm	m	1,0250	4,60	4,72
		Cheltuieli directe	lei			1 886,00
12	08-02-396-6	Canal metalic pe pereti si tavane, lungime 3 m	100 m			2 286,95
						2 205,00
	1	Muncitor	h-om	29,4000	75,00	2 205,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,4000	55,00	22,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0900	55,00	59,95
		Cheltuieli directe	lei			1 372,17
13		Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m.l.			133,25
						0,00
	13	Canal metalic perforat sectiune 80(h)x100 mm pentru cabluri cu capac	m	1,0250	130,00	133,25
		Cheltuieli directe	lei			7 995,00
14	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 22x10 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			2 688,06
						1 221,76
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,76
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333-1	Canale din masa plastica 20x10 mm	m	102,5000	5,00	512,50
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	55,00	334,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	55,00	334,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 344,03
15	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu capac, sectiunea 40x25 mm, inclusiv toate accesoriile necesare (coturi, dopuri, teuri, cruci, etc)	100 m			3 345,55 1 221,75
	1	Muncitor	h-om	16,2900	75,00	1 221,75
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	45,00	45,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	1,20	240,00
	110-0333-2	Canale din masa plastica 40x25 mm	m	100,0000	11,70	1 170,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	55,00	334,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	55,00	334,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 018,32
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			610,05 505,50
	1	Muncitor	h-om	6,7400	75,00	505,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	35,00	0,70
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	15,00	4,65
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	55,00	44,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	2,00	24,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	150,00	7,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	150,00	3,00
	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	0,1600	120,00	19,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	55,00	1,10
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 050,25
17		Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПІСЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m.l.			17,12 0,00
	17	Cablu semnalizarea antiincendiu, de tip КПІСЭНГ(А) FRLS-1x2x1.5 mmp	m	1,0250	16,70	17,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 702,88
18		Cablu de tip ВВГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m.l.			18,76 0,00
	18	Cablu de tip ВВГНГ(А)-FRLS 2x1.5 mm2	m	1,0250	18,30	18,76
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			937,88
		3. Utilaj				
19		Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc			550,00 0,00
	19	Detector de fum adresabil de tip SENSOIRIS S130IS cu baza de montare, sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	550,00	550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			24 750,00
20		Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc			541,70 0,00
	20	Detector de fum adresabil cu izolator si baza de montare	buc	1,0000	541,70	541,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 083,40
21		Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc			2 125,00 0,00
	21	Buton de incendiu adresabil, de interior, aparent, izolator scurtcircuit, ABS de tip SENSOIRIS MCP150, sau similara dupa caracteristici	buc	1,0000	2 125,00	2 125,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 500,00
22		Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici	buc			1 366,00 0,00
	22	Sirena adresabila de incendiu cu flash de tip	buc	1,0000	1 366,00	1 366,00

1	2	3	4	5	6	7
		SENSOIRIS WS IS, sau similara dupa caracteristici				
		Cheltuieli directe	lei			6 830,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

L.S.

L.S.