

**Lucrari de reparatie la et.tehnic in vederea amplasarii
depozitelor Arhiva in incinta IMSP Centrul
Consultativ Diagnostic al Institutul Oncologic**

Formular Nr.7
WinCmeta

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatii

Valoarea de deviz 1 264 389,03 Lei

№ 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. 1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,20	24,16 24,16	101,48 101,48
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	138,00	16,57 15,57	2 286,41 2 148,41
3	RpSB03B	Demontarea tevi din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	41,00	4,61 4,61	189,12 189,12
4	RpSA03B	Demontarea tevi din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	52,00	21,91 21,91	1 139,36 1 139,36
5	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macarua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m (prin tub de plastic)	t	32,00	51,92 42,67	1 661,39 1 365,39
6	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	32,00	20,18 20,18	645,79 645,79
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	32,00	77,44 0,00	2 478,00 0,00
		<i>Total</i>	Lei			8 501,55
		Total 1. Demolari Inclusiv salariu				8 501,55 5 589,55
		2. 1.2. 1. Pereti				

1	2	3	4	5	6	7
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2	122,50	8,72 1,73	1 067,64 212,19
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (k=1,5)	m2	122,50	198,75 147,04	24 346,47 18 011,84
10	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica (cu chituirea rosturilor, aplicarea unor benzi de rostuire, practicarea golurilor pt.intrerupatoare, prize, doze)	m2	157,50	314,96 69,19	49 605,91 10 897,74
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	237,50	105,23 70,35	24 992,11 16 706,98
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	21,02	161,14 85,69	3 387,18 1 801,30
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	143,50	22,02 11,53	3 160,34 1 654,84
14	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	74,20	21,98 14,99	1 631,23 1 112,26
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	395,00	39,96 31,71	15 784,49 12 526,64
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	395,00	4,40 1,73	1 739,90 683,27
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	395,00	47,73 31,71	18 853,67 12 526,64
		Total	Lei			144 568,94

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.2. 1. Pereti Inclusiv salariu				144 568,94 76 133,70
		3. 1.2.2. Pardosea				
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric (strat de folie polimerica)	m2	297,00	29,31 14,41	8 705,58 4 281,25
19	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	625,00	31,57 2,02	19 734,27 1 261,02
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	297,00	85,74 40,36	25 465,06 11 987,51
21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2	297,00	28,76 13,84	8 543,17 4 110,00
22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	101,00	132,95 13,49	13 428,05 1 362,51
		<i>Total</i>	Lei			75 876,13
		Total 1.2.2. Pardosea Inclusiv salariu				75 876,13 23 002,29
		4. 1.2.3. Tavan				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2	362,60	8,71 1,73	3 158,83 627,34
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	362,60	123,26 88,22	44 695,08 31 988,61
25	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=2	m2	362,60	50,29 35,75	18 234,67 12 962,54
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu	m2	362,60	22,02 11,53	7 985,74 4 181,50

1	2	3	4	5	6	7
		aracet, inclusiv stratul de amorsaj				
27	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	204,00	22,00 14,99	4 488,15 3 058,29
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	362,60	39,96 31,71	14 489,46 11 499,13
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	362,60	4,41 1,73	1 597,29 627,34
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	362,60	47,73 31,71	17 307,28 11 499,13
		<i>Total</i>	Lei			111 956,50
		Total 1.2.3. Tavan Inclusiv salariu				111 956,50 76 443,88
		5. 1.2.4. Timplarii				
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi antiincendiare)	m2	6,30	2 304,79 253,70	14 520,20 1 598,33
32	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	12,60	85,17 72,67	1 073,17 915,64
33	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	3,00	190,52 55,35	571,57 166,06
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3,00	396,25 144,15	1 188,75 432,45
35	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	12,40	2 948,86 54,78	36 565,82 679,24
36	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu cu usa 2100*900 mm ,	m2	28,92	2 931,60	84 781,84

1	2	3	4	5	6	7
		cu toate accesoriile (lacat,balamale, minere, element de inchidere a usilor automat) , geam termopan 4*16*4 mm ,geam LOW-E, la constructii cu inaltime de 35 m			61,13	1 767,86
		<i>Total</i>	Lei			138 701,35
		Total 1.2.4. Timplarii Inclusiv salariu				138 701,35 5 559,58
		6. 1.3. Incaperi Auxiliare.1.3.1. Pereti				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2	232,50	8,71 1,73	2 025,88 402,47
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane k=1,5	m2	217,50	198,76 147,03	43 229,88 31 979,96
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	193,00	105,23 70,35	20 309,56 13 576,62
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,82	161,15 85,74	615,61 327,51
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	193,00	22,02 11,53	4 250,57 2 225,68
42	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	60,00	22,01 14,99	1 320,52 899,50
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	193,00	39,96 31,71	7 712,22 6 120,61
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	193,00	4,40 1,73	850,12 333,85
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate	m2	193,00	47,73 31,71	9 212,11 6 120,61

1	2	3	4	5	6	7
		manual				
46	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	27,50	210,32 50,74	5 783,83 1 395,37
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	27,50	4,39 1,72	120,77 47,28
48	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv	m2	27,50	483,82 95,15	13 305,10 2 616,61
		<i>Total</i>	Lei			108 736,17
		Total 1.3. Incaperi Auxiliare.1.3.1. Pereti Inclusiv salariu				108 736,17 66 046,07
		7. 1.3.2. Pardosea				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2	145,20	8,71 1,73	1 265,11 251,40
50	CE17A	Strat suplimentar polimeric (strat de folie polimerica)	m2	36,00	29,31 14,42	1 055,19 518,94
51	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	45,00	31,58 2,01	1 421,28 90,53
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,00	85,72 40,36	3 086,01 1 453,04
53	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizilare grupa Hidrotex-B	m2	14,00	481,61 119,93	6 742,51 1 679,06
54	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=14	m2	36,00	201,36 96,87	7 249,08 3 487,27
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 600 mm	m2	14,00	466,84 63,43	6 535,70 887,96

1	2	3	4	5	6	7
56	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	141,20	132,95 13,49	18 772,71 1 905,09
57	CG08A	Pardoseli din linoleum medical omogen antistatic montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din linoleum h=150 mm, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, lipit cu prenadez gr.3 mm	m2	141,20	577,40 63,43	81 529,56 8 955,75
		<i>Total</i>	Lei			127 657,15
		Total 1.3.2. Pardosea Inclusiv salariu				127 657,15 19 229,04
		8. 1.3.3. Tavan				
58	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	139,20	287,73 126,85	40 051,65 17 657,80
		<i>Total</i>	Lei			40 051,65
		Total 1.3.3. Tavan Inclusiv salariu				40 051,65 17 657,80
		9. 1.3.4 Apeduct				
59	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	8,00	86,88 10,38	695,03 83,03
60	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	48,00	46,42 16,14	2 228,35 774,95
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30 mm	m	48,00	226,77 29,41	10 885,10 1 411,52
62	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	8,00	113,06 9,23	904,44 73,80
63	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	48,00	9,23 9,23	442,83 442,83

1	2	3	4	5	6	7
64	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	48,00	2,88 2,88	138,38 138,38
		<i>Total</i>	Lei			15 294,13
		Total 1.3.4 Apeduct Inclusiv salariu				15 294,13 2 924,51
		10. 1.3.5. Canalizare				
65	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	30,00	71,48 18,45	2 144,44 553,54
66	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	46,25 21,91	231,25 109,55
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 45*	buc	4,00	33,80 16,14	135,20 64,58
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 90*	buc	4,00	33,80 16,14	135,20 64,58
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatare	buc	2,00	55,97 16,14	111,94 32,29
70	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,00	35,06 14,41	350,55 144,15
71	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	46,30 21,91	92,59 43,82
72	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,00	46,37 21,91	139,11 65,73

1	2	3	4	5	6	7
73	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 45* d=50 mm	buc	4,00	17,53 12,68	70,11 50,74
74	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 90* d=50 mm piesa de curatare d=50 mm	buc	4,00	33,20 12,68	132,79 50,74
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,00	17,53 12,68	140,22 101,48
76	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,00	140,88 14,41	422,64 43,24
		<i>Total</i>	Lei			4 106,04
		Total 1.3.5. Canalizare Inclusiv salariu				4 106,04 1 324,44
		11. 1.3.6. Obiecte sanitare				
77	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,00	1 194,25 109,56	2 388,50 219,11
78	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,00	895,14 95,14	1 790,28 190,28
79	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	2,00	2 343,58 271,00	4 687,17 542,00
80	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. sapuniera cu dozator	buc	2,00	154,68 23,06	309,37 46,13
81	SC11B	Portprosop din alama nichelata,	buc	2,00	134,42	268,84

1	2	3	4	5	6	7
		bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin suport pentru hirtie WC			25,94	51,89
82	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,00	1 010,95 43,24	1 010,95 43,24
		<i>Total</i>	Lei			10 455,11
		Total 1.3.6. Obiecte sanitare Inclusiv salariu				10 455,11 1 092,65
		12. 1.3.7. Restabilirea retelelor de incalzire				
83	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 15 elemente, Zehnder 500*1564*136 mm,	buc	10,00	8 941,18 144,15	89 411,75 1 441,50
84	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,00	181,70 10,38	1 816,99 103,79
85	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,00	181,70 10,38	1 816,99 103,79
86	ID01A	Cap termostatic, antivandal, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,00	302,28 10,38	3 022,79 103,79
87	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	10,00	21,60 5,77	215,96 57,66
88	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	20,00	13,08 8,65	261,56 172,98
89	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	30,00	40,70 20,18	1 220,96 605,43

1	2	3	4	5	6	7
90	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	78,00	43,70 20,18	3 408,28 1 574,12
91	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 15 mm , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	70,00	19,84 11,53	1 388,59 807,24
92	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 25 mm , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	80,00	19,88 11,53	1 590,16 922,56
93	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	35,00	15,81 10,38	553,34 363,26
94	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cot 90* din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	35,00	15,94 10,38	557,89 363,26
95	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cot 45* din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	22,00	18,32 10,38	402,96 228,33
96	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	20,00	21,72 14,99	434,32 299,83
		<i>Total</i>	Lei			106 102,54
		Total 1.3.7. Restabilirea retelelor de incalzire Inclusiv salariu				106 102,54 7 147,54
		13. 1.4. Pluviala				
97	SA26F	Teava din material plastic imbinata prin sudura cap la cap, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind	m	26,00	98,29 23,06	2 555,51 599,66

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
98	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	4,00	191,20 69,19	764,79 276,77
99	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	6,00	191,20 69,19	1 147,18 415,15
100	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc	5,00	191,20 69,19	955,98 345,96
101	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	52,00	38,26 13,26	1 989,61 689,61
		<i>Total</i>	Lei			7 413,07
		Total 1.4. Pluviala Inclusiv salariu				7 413,07 2 327,15
		14. 1.5. Hidranti antiincendiari				
102	RpSA10G	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in coloane la cladiri de locuit si social -culturale avind diametrul de 2 1/2"	m	48,00	246,34 109,55	11 824,13 5 258,59
103	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm filet metal 50 mm	buc	4,00	113,23 60,54	452,92 242,17
104	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	98,72 60,54	394,86 242,17
105	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	4,00	765,07 25,95	3 060,29 103,79

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 2"				
106	RpIzE09A	Vopsirea manuala a tevilor metalice cu un strat de miniu de plumb	t	0,20	400,90 118,20	80,18 23,64
107	RpIzE10A	Vopsirea manuala a tevilor metalice cu vopsea de ulei, in doua straturi	t	0,20	767,60 449,75	153,52 89,95
108	RpSD31B	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	4,00	2 763,76 276,77	11 055,06 1 107,07
		<i>Total</i>	Lei			27 020,96
		Total 1.5. Hidranti antiincendiari Inclusiv salariu				27 020,96 7 067,38
		15. 1.6. Stramutarea retea de apeduct				
109	RpSA10D	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in coloane la cladiri de locuit si social -culturale avind diametrul de 1 1/4" (costul tevilor se exclude)	m	64,00	81,10 51,89	5 190,53 3 321,22
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m	64,00	297,09 29,41	19 013,97 1 882,02
		<i>Total</i>	Lei			24 204,50
		Total 1.6. Stramutarea retea de apeduct Inclusiv salariu				24 204,50 5 203,24

		Total	Lei	950 645,79
		Asigurari sociale si medicale	24 %	76 019,72
		Cheltuieli de transport	1 %	6 230,79
		Total		1 032 896,30
		Cheltuieli de regie	1 %	10 328,97
		Total		1 043 225,27
		Beneficiu de deviz	1 %	10 432,26
		Total		1 053 657,53
		TVA	20 %	210 731,50
		1 264 389,03		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		316 748,82		

**Lucrari de reparatie la et.tehnic in vederea amplasarii
depozitelor Arhiva in incinta IMSP Centrul Consultativ
Diagnostic al Institutul Oncologic**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de reparatii**

Valoarea de deviz 1 264 389,03 Lei

№ 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 № 2-1-1:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	880,83	57,66	50 788,66
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	427,77	57,66	24 665,22
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 304,80	57,66	75 234,75
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,10	57,66	1 158,96
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	157,50	57,66	9 081,45
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,70	57,66	98,02
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	141,20	57,66	8 141,59
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	381,67	57,66	22 007,09
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	89,90	57,66	5 183,63
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	269,60	57,66	15 545,10
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	137,72	57,66	7 940,94
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	57,12	57,66	3 293,54
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,40	57,66	484,34
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	593,95	57,66	34 247,16
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,38	57,66	79,57
16.	7212030022700	Sudor	h-om	19,20	57,66	1 107,07
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,73	57,66	157,41
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	61,76	57,66	3 561,09
19.	7422010060100	Timplar	h-om	381,43	57,66	21 993,26
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,88	57,66	2 011,18
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	430,75	57,66	24 837,05
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,70	57,66	386,32
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	82,30	57,66	4 745,42
		Total manopera				316 748,82

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,45	402,50	181,13
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	36,97	402,50	14 880,42
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,26	20,00	25,20
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	48,29	5,00	241,45
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,91	60,00	54,60
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	838,30	0,05	41,92
7.	2010237318750	Distantieri	buc	201,00	12,60	2 532,60
8.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	28,92	2 850,00	82 422,00
9.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	35,00	131,67	4 608,45
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,98	25,00	149,50
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,25	20,00	5,00
12.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,19	39,81	7,57
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	33,00	132,67	4 378,11
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,84	74,50	882,08

15.	24165861053-1	Amorsa-grund Betonogrund	kg	129,43	45,71	5 916,24
16.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	146,71	17,00	2 494,07
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,02	35,48	107,15
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,65	35,48	58,54
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,07	50,00	53,50
20.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	380,24	35,48	13 490,92
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,82	25,00	45,50
22.	24302261000001	Fuga	kg	18,85	20,00	377,00
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,47	50,00	223,50
24.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	21,91	26,50	580,61
25.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	7,46	26,50	197,70
26.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	4,30	17,00	73,10
27.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,63	11,00	6,93
28.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,85	11,00	42,35
29.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,47	39,81	456,62
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,06	20,00	41,20
31.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	28,66	4,50	128,97
32.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	104,87	4,50	471,91
33.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	85,99	20,00	1 719,80
34.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,10	20,00	2,00
35.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,16	15,00	2,40
36.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,10	65,00	136,50
37.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,00	75,00	300,00
38.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	4,20	14,50	60,90
39.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,10	22,40	47,04
40.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	143,32	50,00	7 166,00
41.	25212167100-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	30,90	19,92	615,53
42.	25212167100-2	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	80,34	22,83	1 834,16
43.	25212167170-1	Teava din material plastic d=20 mm	m	48,96	19,92	975,28
44.	25212167170-2	Teava din material plastic d=110 mm	m	26,52	50,83	1 348,01
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,61	36,21	22,09
46.	25212167201-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	30,90	50,83	1 570,65
47.	25212167201-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	10,30	19,67	202,60
48.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,10	36,21	76,04
49.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	84,00	26,87	2 257,08
50.	2523116716345	Covor PVC	m2	150,48	416,67	62 700,50
51.	2523126721-1	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	3,03	124,90	378,45
52.	25231567138-1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=110 mm	buc	4,04	22,42	90,58
53.	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	11,11	22,42	249,09
54.	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	21,60	3,00	64,80
55.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	1,56	16,58	25,86
56.	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	33,60	3,30	110,88
57.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	3,90	43,42	169,34
58.	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	21,60	3,21	69,34
59.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,30	18,83	24,48
60.	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	26,00	12,42	322,92
61.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	48,00	3,25	156,00
62.	25231567210-1	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	10,00	21,16	211,60
63.	25231567210-2	Cot din material plastic pentru canalizare	buc	4,00	16,58	66,32

		d=110 mm 45*				
64.	25231567210-3	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 mm 90*	buc	4,00	16,58	66,32
65.	25231567210-4	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	2,00	38,75	77,50
66.	25231567210-5	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm 45*	buc	4,00	4,33	17,32
67.	25231567210-6	Piesa de curatare d=50 mm	buc	4,00	20,00	80,00
68.	25231567210-7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	8,00	4,33	34,64
69.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	150,00	0,75	112,50
70.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,00	25,00	25,00
71.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	4,20	250,00	1 050,00
72.	2612132506710	Oglinda din semicristal (geam tras, slefuit)	buc	1,03	850,00	875,50
73.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	769,01	8,92	6 859,57
74.	2622102438000	Lavoar	buc	2,06	650,00	1 339,00
75.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,12	1 150,00	2 438,00
76.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,10	100,00	210,00
77.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,06	125,00	257,50
78.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 133,63	2,08	25 237,96
79.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 724,19	7,47	27 819,70
80.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	57,04	4,93	281,21
81.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 699,77	4,50	30 148,97
82.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 002,80	7,78	7 801,79
83.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	362,91	4,40	1 596,80
84.	26611128007-1	Placi sau piscoturi de gresie 300x600 mm	m2	14,56	350,00	5 096,00
85.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	28,33	350,00	9 915,50
86.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	372,49	43,33	16 139,99
87.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	29,27	0,00	0,00
88.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	193,27	4,50	869,71
89.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,44	10,00	34,40
90.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	507,02	2,50	1 267,56
91.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	394,44	10,80	4 259,95
92.	2682162605829	Vata minerala	m2	173,25	64,12	11 108,79
93.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,34	25,00	83,50
94.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	52,00	25,00	1 300,00
95.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata	buc	12,58	19,42	244,30
96.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	40,01	66,04	2 642,26
97.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	8,12	102,00	828,24
98.	27221033060-1	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=2 1/2"	m	49,21	105,21	5 177,38
99.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	146,16	150,00	21 924,00
100.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,70	22,00	147,40
101.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	355,11	4,25	1 509,22
102.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,00	12,50	100,00
103.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	4,20	1 100,00	4 620,00
104.	28121063060-1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (usi antiincendiare)	m2	6,30	2 000,00	12 600,00

105.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	12,40	2 850,00	35 340,00
106.	28221157000-1	Radiator avind 15 elemente, Zehnder 500*1564*136 mm	buc	10,00	8 780,00	87 800,00
107.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	147,26	18,12	2 668,35
108.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	311,85	26,67	8 317,04
109.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,00	250,00	750,00
110.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	3,00	134,17	402,51
111.	2873122004100	Plase sudate	kg	676,70	25,00	16 917,50
112.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,88	24,17	21,27
113.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 270,32	0,35	794,61
114.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	150,00	0,55	82,50
115.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	150,00	0,15	22,50
116.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,10	185,00	388,50
117.	2874136313300	Diblu din metal	buc	556,80	0,75	417,60
118.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,10	1,00	2,10
119.	28751142011-1	Suport pentru hirtie WC	buc	2,05	105,83	216,95
120.	28751142011-2	Sapuniera cu dozator	buc	2,12	124,17	263,24
121.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,04	85,00	173,40
122.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,04	185,00	377,40
123.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,10	65,00	136,50
124.	2875274110-10	Filet metal d=50 mm	buc	4,08	40,83	166,59
125.	2875274110-11	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=50 mm	buc	4,08	26,60	108,53
126.	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d=25 mm	buc	35,00	3,83	134,05
127.	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) cot d=25 mm 45*	buc	22,00	6,33	139,26
128.	28752741101-3	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d=25 mm	buc	20,00	4,50	90,00
129.	28752741101-5	Piesa de racordare (fiting) cot d=25 mm 90*	buc	35,00	3,96	138,60
130.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	20,00	3,00	60,00
131.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	2,28	61,30	139,76
132.	2875274120390	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata	buc	4,57	50,58	231,15
133.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	8,16	75,00	612,00
134.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,08	22,60	92,21
	28752742027-1	Robinet cu dublu reglaj (tur) d=1/2"	buc	10,00	170,00	1 700,00

135.						
136.	28752742027-2	Robinet cu dublu reglaj (retur) d=1/2"	buc	10,00	170,00	1 700,00
137.	28752742027-3	Cap termostatic, antivandal d=1/2"	buc	10,00	290,58	2 905,80
138.	28752742040-2	Bratara fixare d=25 mm	buc	80,00	2,67	213,60
139.	287527420400-1	Bratara fixare d=15 mm	buc	70,00	2,63	184,10
140.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,00	735,00	2 940,00
141.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 115,88	0,15	617,38
142.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,00	0,75	30,00
143.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,00	650,00	1 300,00
144.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,10	265,00	556,50
145.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,10	73,33	153,99
146.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	10,00	13,33	133,30
147.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	4,20	466,67	1 960,01
148.	3220137315778	Decapant	kg	1,52	39,81	60,50
149.	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=20x30 mm	m	51,91	182,50	9 473,58
150.	332051735223	Termoizolatie conducte	m	69,22	247,50	17 131,95
151.	4011106202741	Energie electrica	kw	37,30	1,50	55,95
152.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,93	15,00	343,95
153.	4100126202818	Apa	m3	2,31	15,00	34,65
154.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	92,04	2,50	230,09
		Total materiale de construcții				623 079,03

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,13	300,00	39,00
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,22	25,00	330,50
3.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,02	25,00	0,50
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,99	300,00	597,00
5.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,40	75,00	105,00
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,56	46,00	71,76
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,48	46,00	114,08
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	16,20	46,00	745,20
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	97,05	25,00	2 426,25
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	35,73	45,00	1 607,85
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,88	2,50	2,20
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,72	45,00	437,40
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,52	45,00	23,40
14.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	2,80	125,00	350,00
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,73	36,00	26,28
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,50	36,00	630,00
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,92	46,00	88,32

18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	16,20	46,00	745,20
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,26	300,00	2 478,00
		Total utilaje de construcții				10 817,94

Total	Lei	950 645,79
Asigurari sociale si medicale	24 %	76 019,72
Cheltuieli de transport	1 %	6 230,79
Total		1 032 896,30
Cheltuieli de regie	1 %	10 328,97
Total		1 043 225,27
Beneficiu de deviz	1 %	10 432,26
Total		1 053 657,53
TVA	20 %	210 731,50

Total deviz: 1 264 389,03

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie la et.tehnic in vederea amplasarii depozitelor Arhiva in incinta IMSP Centrul Consultativ Diagnostic al Institutul Oncologic

Investitor

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. 1. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,16
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	57,66	12,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,08
		<i>Total</i>	Lei			101,48
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			2 286,41
3	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		<i>Total</i>	Lei			189,12
4	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
		<i>Total</i>	Lei			1 139,36
5	TrB22C2C	Transportul materialelor cu greutatea de pina la 0,5 t, cu macaraua "fereastră", inaltimea de ridicare fiind de 12-18 m (prin tub de plastic)	t			51,92
						42,67

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	57,66	42,67
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3700	25,00	9,25
		<i>Total</i>	Lei			1 661,39
6	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			20,18
						20,18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	57,66	20,18
		<i>Total</i>	Lei			645,79
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			77,44
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	300,00	77,44
		<i>Total</i>	Lei			2 478,00
		2. 1.2. 1. Pereti				
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2			8,72
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonoground	kg	0,1500	45,71	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	Lei			1 067,64
9	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (k=1,5)	m2			198,75
						147,04
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	25,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,08	32,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	402,50	18,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			24 346,47
10	CD12A	Compartimentari din pereti dubli alcatuiti din panouri ghips-carton si miez din vata minerala, in grosime totala de 10-12,5 cm, montati pe structura metalica (cu chituirea rosturilor, aplicarea unor benzi de rostuire, practicarea golurilor pt.intrerupatoare, prize, doze)	m2			314,96
						69,19
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	43,33	102,48
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	18,12	16,94
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	26,67	52,81
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	64,12	70,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	300,00	3,01
		<i>Total</i>	Lei			49 605,91
11	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105,23
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Total</i>	Lei			24 992,11
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			161,14
						85,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,69
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	26,50	7,96
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,40	64,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,97
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	36,00	1,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			3 387,18
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,02 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,50	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			3 160,34
14	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			21,98 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,25	4,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,08	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	402,50	0,38
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	Lei			1 631,23
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,96 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			15 784,49
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	Lei			1 739,90
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,73 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			18 853,67
		3. 1.2.2. Pardosea				
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric (strat de folie polimerica)	m2			29,31 14,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,80	12,79
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			8 705,58
19	CC03B	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			31,57 2,02
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,29
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	12,60	3,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,18
		<i>Total</i>	Lei			19 734,27
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,74 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,08	27,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	402,50	16,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			25 465,06
21	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2	m2			28,76 13,84
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	2,31
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,08	8,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	402,50	5,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,13
		<i>Total</i>	Lei			8 543,17
22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			132,95 13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	57,66	13,49
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,50	2,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	45,00	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			13 428,05
		4. 1.2.3. Tavan				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2			8,71 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonogrund	kg	0,1500	45,71	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	Lei			3 158,83
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			123,26 88,22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	57,66	88,22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	45,00	0,88
		<i>Total</i>	Lei			44 695,08
25	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=2	m2			50,29 35,75
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	57,66	35,75
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	4,50	12,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	1,44
		<i>Total</i>	Lei			18 234,67
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,02 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,50	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			7 985,74
27	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			22,00

1	2	3	4	5	6	7
						14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,25	4,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,08	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	402,50	0,39
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	Lei			4 488,15
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,96 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			14 489,46
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,41 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	Lei			1 597,29
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,73 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			17 307,28
		5. 1.2.4. Timplarii				
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi antiincendiare)	m2			2 304,79 253,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	57,66	204,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	57,66	23,06
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	57,66	10,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	57,66	15,56
	28121063060-1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel (usi antiincendiare)	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	1,50	0,42
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	24,17	3,38
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,08	2,91
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	402,50	1,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	50,00	35,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,19
		<i>Total</i>	Lei			14 520,20
32	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			85,17 72,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	57,66	72,67
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	35,48	8,50
	1542126108945	Ulei de in sicitivat	kg	0,1000	20,00	2,00
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	20,00	0,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	2,50	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	5,00	0,30
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	11,00	0,55
		<i>Total</i>	Lei			1 073,17
33	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			190,52 55,35
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	57,66	52,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88

1	2	3	4	5	6	7
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	134,17	134,17
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	Lei			571,57
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			396,25
						144,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	139,54
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	Lei			1 188,75
35	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 948,86
						54,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 850,00	2 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	74,50	37,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	11,00	1,92
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			36 565,82
36	CK22A	Glasvanduri din profile din aluminiu cu usa 2100*900 mm , cu toate accesoriile (lacat,balamale, minere, element de inchidere a usilor automat) , geam termopan 4*16*4 mm ,geam LOW-E, la constructii cu inaltime de 35 m	m2			2 931,60
						61,13
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	57,66	57,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	57,66	3,47
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	2 850,00	2 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	74,50	14,53
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	11,00	0,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	1,50	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	Lei			84 781,84
		6. 1.3. Incaperi Auxiliare.1.3.1. Pereti				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2			8,71
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonoground	kg	0,1500	45,71	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	Lei			2 025,88
38	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane k=1,5	m2			198,76
						147,03
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	57,66	121,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	57,66	25,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,08	32,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	402,50	18,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,16
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	45,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			43 229,88
39	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			105,23
						70,35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	57,66	70,35
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	4,50	32,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,98
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	45,00	0,72
		<i>Total</i>	Lei			20 309,56
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			161,15 85,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,74
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	26,50	7,98
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,40	64,28
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	25,00	1,96
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	36,00	1,04
		<i>Total</i>	Lei			615,61
41	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			22,02 11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,92	9,81
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,50	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	Lei			4 250,57
42	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			22,01 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	4,25	4,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,08	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	402,50	0,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
		<i>Total</i>	Lei			1 320,52
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,96 31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	8,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	25,00	0,02
		<i>Total</i>	Lei			7 712,22
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,40 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
		<i>Total</i>	Lei			850,12
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			47,73 31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,19
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	4,93	0,30
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	Lei			9 212,11
46	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			210,32 50,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	57,66	28,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	57,66	21,91
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	132,67	159,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			5 783,83
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,39 1,72

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,72
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	Lei			120,77
48	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv	m2			483,82 95,15
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	57,66	95,15
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	350,00	360,56
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	4,50	16,82
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	25,00	0,30
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	45,00	0,46
		<i>Total</i>	Lei			13 305,10
		7. 1.3.2. Pardosea				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2			8,71 1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	24165861053-1	Amorsa-grund Betonogrund	kg	0,1500	45,71	6,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
		<i>Total</i>	Lei			1 265,11
50	CE17A	Strat suplimentar polimeric (strat de folie polimerica)	m2			29,31 14,42
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	57,66	11,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	57,66	2,88
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	10,80	12,79
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,15	1,85
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			1 055,19
51	CC03B	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg			31,58 2,01
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	57,66	1,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	57,66	0,28
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	25,00	25,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	25,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	22,00	0,22
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	12,60	3,78
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	300,00	0,20
		<i>Total</i>	Lei			1 421,28
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,72 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,08	27,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	402,50	16,88
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,54
		<i>Total</i>	Lei			3 086,01
53	IzF30B	Strat de hidroizolare executat pe suprafete de beton cu "Hidrotex", cu rostuirea jonctiunilor si dresuire fina: material de hidroizolare grupa Hidrotex-B	m2			481,61 119,93
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6640	57,66	95,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	57,66	23,97
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	131,67	329,18
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si psla	h-ut	0,2000	125,00	25,00
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	75,00	7,50
		<i>Total</i>	Lei			6 742,51
54	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=14	m2			201,36 96,87
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	80,72

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	16,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,08	62,61
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	402,50	39,47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	25,00	1,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,95
		<i>Total</i>	Lei			7 249,08
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 600 mm	m2			466,84 63,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	57,66	63,43
	26611128007-1	Placi sau piscoturi de gresie 300x600 mm	m2	1,0300	350,00	364,00
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,50	29,09
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	25,00	0,05
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	45,00	0,77
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	2,50	0,16
		<i>Total</i>	Lei			6 535,70
56	CG56A	Sapa din amestec de betonizare "Nivelir": grosime 10mm	m2			132,95 13,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	57,66	13,49
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,47	114,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	26,50	2,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	45,00	1,89
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			18 772,71
57	CG08A	Pardoseli din linoleum medical omogen antistatic montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din linoleum h=150 mm, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, lipit cu prenadez gr.3 mm	m2			577,40 63,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	57,66	57,66
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	416,67	444,05
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	17,00	0,52
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	20,00	12,18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	39,81	3,23
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,08	1,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,50	0,91
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	10,00	0,24
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	402,50	0,26
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	50,00	50,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	25,00	0,75
		<i>Total</i>	Lei			81 529,56
		8. 1.3.3. Tavan				
58	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			287,73 126,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	118,20
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,75	3,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	150,00	157,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			40 051,65
		9. 1.3.4 Apeduct				
59	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			86,88 10,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	75,00	76,50
		<i>Total</i>	Lei			695,03
60	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			46,42 16,14

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25212167170-1	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	19,92	20,32
	2523156719431	Cot din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,7000	3,30	2,31
	2523156719451	Teu din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,21	1,44
	2523156719401	Mufa din material plastic pt. electrofuziune	buc	0,4500	3,00	1,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,25	3,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,81	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	46,00	0,82
		<i>Total</i>	Lei			2 228,35
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30 mm	m			226,77 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	3320517352-1	Termoizolatie conducte d=20x30 mm	m	1,0300	182,50	197,37
		<i>Total</i>	Lei			10 885,10
62	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			113,06 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	102,00	103,53
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	15,00	0,30
		<i>Total</i>	Lei			904,44
63	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,23 9,23
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	57,66	9,23
		<i>Total</i>	Lei			442,83
64	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,88 2,88
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	57,66	2,88
		<i>Total</i>	Lei			138,38
		10. 1.3.5. Canalizare				
65	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			71,48 18,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	57,66	18,45
	25212167201-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	50,83	52,36
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	20,00	0,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			2 144,44
66	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,25 21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210-1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	21,16	21,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	20,00	2,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	25,00	1,10
		<i>Total</i>	Lei			231,25
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 45*	buc			33,80 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210-2	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 mm 45*	buc	1,0000	16,58	16,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		<i>Total</i>	Lei			135,20
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 90*	buc			33,80 16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210-3	Cot din material plastic pentru canalizare d=110 mm 90*	buc	1,0000	16,58	16,58
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	Lei			135,20
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatare	buc			55,97
						16,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	57,66	16,14
	25231567210-4	Piesa de curatare din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	38,75	38,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	20,00	0,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	25,00	0,38
		Total	Lei			111,94
70	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			35,06
						14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,42
	25212167201-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	19,67	20,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	20,00	0,08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,30
		Total	Lei			350,55
71	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,30
						21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210-1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	21,16	21,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	20,00	2,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	25,00	1,12
		Total	Lei			92,59
72	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,37
						21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	25231567210-1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	21,16	21,16
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	20,00	2,13
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	25,00	1,17
		Total	Lei			139,11
73	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 45* d=50 mm	buc			17,53
						12,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,68
	25231567210-5	Cot din material plastic pentru canalizare d=50 mm 45*	buc	1,0000	4,33	4,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,31
		Total	Lei			70,11
74	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 90* d=50 mm piesa de curatare d=50 mm	buc			33,20
						12,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,68
	25231567210-6	Piesa de curatare d=50 mm	buc	1,0000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,31
		Total	Lei			132,79
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			17,53
						12,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,68
	25231567210-7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d=50 mm	buc	1,0000	4,33	4,33
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	20,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	25,00	0,31
		Total	Lei			140,22
76	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind	buc			140,88

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul iesirii de 50 mm.				14,41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	57,66	14,41
	2523126721-1	Sifon de pardoseala din polipropilena d=50 mm	buc	1,0000	124,90	126,15
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	20,00	0,07
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	25,00	0,25
		<i>Total</i>	Lei			422,64
		11. 1.3.6. Obiecte sanitare				
77	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 194,25
						109,56
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,56
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	650,00	669,50
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	185,00	188,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	36,21	11,04
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	125,00	128,75
		<i>Total</i>	Lei			2 388,50
78	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			895,14
						95,14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	57,66	95,14
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
		<i>Total</i>	Lei			1 790,28
79	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 343,58
						271,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	57,66	271,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 150,00	1 219,00
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	265,00	278,25
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	73,33	77,00
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	185,00	194,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	36,21	38,02
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	65,00	68,25
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	1,00	1,05
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	68,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	22,40	23,52
		<i>Total</i>	Lei			4 687,17
80	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. sapuniera cu dozator	buc			154,68
						23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	28751142011-2	Sapuniera cu dozator	buc	1,0100	124,17	131,62
		<i>Total</i>	Lei			309,37
81	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin suport pentru hirtie WC	buc			134,42
						25,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	57,66	25,94
	28751142011-1	Suport pentru hirtie WC	buc	1,0000	105,83	108,48
		<i>Total</i>	Lei			268,84
82	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 010,95
						43,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2612132506710	Oglinda din semicristal (geam tras, slefuit)	buc	1,0100	850,00	875,50
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	22,60	92,21
		<i>Total</i>	Lei			1 010,95
		12. 1.3.7. Restabilirea retelelor de incalzire				
83	IB05B	Radiatoare din fonta, corpul de radiator avind 15 elemente, Zehnder 500*1564*136 mm,	buc			8 941,18
						144,15

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	57,66	144,15
	28221157000-1	Radiator avind 15 elemente, Zehnder 500*1564*136 mm	buc	1,0000	8 780,00	8 780,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	60,00	2,40
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	25,00	2,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,50	0,62
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,75	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	36,00	9,00
		Total	Lei			89 411,75
84	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			181,70 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027-1	Robinet cu dublu reglaj (tur) d=1/2"	buc	1,0000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
		Total	Lei			1 816,99
85	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			181,70 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027-2	Robinet cu dublu reglaj (retur) d=1/2"	buc	1,0000	170,00	170,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
		Total	Lei			1 816,99
86	ID01A	Cap termostatic, antivandal, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			302,28 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752742027-3	Cap termostatic, antivandal d=1/2"	buc	1,0000	290,58	290,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	60,00	0,72
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	25,00	0,60
		Total	Lei			3 022,79
87	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			21,60 5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	13,33	13,33
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
		Total	Lei			215,96
88	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			13,08 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	39,81	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	46,00	0,69
		Total	Lei			261,56
89	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			40,70 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25212167100-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=20 mm	m	1,0300	19,92	20,52
		Total	Lei			1 220,96
90	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			43,70 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	25212167100-2	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	22,83	23,51
		Total	Lei			3 408,28
91	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 15 mm , pe	buc			19,84 11,53

1	2	3	4	5	6	7
		dibluri din PVC pe zid de caramida				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	287527420400-1	Bratara fixare d=15 mm	buc	1,0000	2,63	2,63
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,50	0,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	36,00	3,60
		<i>Total</i>	Lei			1 388,59
92	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 25 mm , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			19,88 11,53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	57,66	11,53
	28752742040-2	Bratara fixare d=25 mm	buc	1,0000	2,67	2,67
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,50	0,62
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,75	0,75
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,55	0,55
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,15	0,15
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	36,00	3,60
		<i>Total</i>	Lei			1 590,16
93	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,81 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101-1	Piesa de racordare (fiting) cu 2 imbinari d=25 mm	buc	1,0000	3,83	3,83
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	39,81	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	46,00	0,83
		<i>Total</i>	Lei			553,34
94	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cot 90* din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			15,94 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101-5	Piesa de racordare (fiting) cot d=25 mm 90*	buc	1,0000	3,96	3,96
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	39,81	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	46,00	0,83
		<i>Total</i>	Lei			557,89
95	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cot 45* din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			18,32 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	28752741101-2	Piesa de racordare (fiting) cot d=25 mm 45*	buc	1,0000	6,33	6,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	25,00	0,50
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	39,81	0,27
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	46,00	0,84
		<i>Total</i>	Lei			402,96
96	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			21,72 14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	28752741101-3	Piesa de racordare (fiting) cu 3 imbinari d=25 mm	buc	1,0000	4,50	4,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	39,81	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	46,00	1,20
		<i>Total</i>	Lei			434,32
		13. 1.4. Pluviala				
97	SA26F	Teava din material plastic imbinata prin sudura cap la cap, in conducte de distributie, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 110 mm	m			98,29 23,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	57,66	23,06
	25212167170-2	Teava din material plastic d=110 mm	m	1,0200	50,83	51,85
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0600	16,58	0,99
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,1500	43,42	6,51
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,0500	18,83	0,94

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719500	Capac de capat, din material plastic	buc	1,0000	12,42	12,42
	3220137315778	Decapant	kg	0,0130	39,81	0,52
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	25,00	0,75
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0269	46,00	1,24
		<i>Total</i>	Lei			2 555,51
98	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			191,20 69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	25231567138-1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d=110 mm	buc	1,0100	22,42	22,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	46,00	49,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	46,00	49,68
		<i>Total</i>	Lei			764,79
99	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			191,20 69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	22,42	22,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	46,00	49,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	46,00	49,68
		<i>Total</i>	Lei			1 147,18
100	AcA53C	Montarea fittingurilor prin electrofuziune. Imbinarea prin sudura de tip electrofuziune intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevii avind diametrul de 110 mm. Nota: tipul fittingului din polietilena (mufe, teu, cot) se va include conform proiectului	buc			191,20 69,19
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	57,66	69,19
	2523156713811	Fiting polietilena (mufa, cot, teu)	buc	1,0100	22,42	22,64
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	46,00	49,68
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	46,00	49,68
		<i>Total</i>	Lei			955,98
101	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,26 13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	Lei			1 989,61
		14. 1.5. Hidranti antiincendiari				
102	RpSA10G	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in coloane la cladiri de locuit si social -culturale avind diametrul de 2 1/2"	m			246,34 109,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	57,66	109,55
	27221033060-1	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d=2 1/2"	m	1,0100	105,21	107,86
	2875274120390	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata	buc	0,0400	50,58	2,05
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0200	61,30	1,24
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	66,04	23,46
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata	buc	0,1100	19,42	2,17
		<i>Total</i>	Lei			11 824,13
103	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm filet metal 50 mm	buc			113,23 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110-10	Filet metal d=50 mm	buc	1,0000	40,83	41,65
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	46,00	11,04
		<i>Total</i>	Lei			452,92
104	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm	buc			98,72 60,54
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	57,66	60,54
	2875274110-11	Piesa de legatura din otel pentru sudura d=50 mm	buc	1,0000	26,60	27,13
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	46,00	11,04
		<i>Total</i>	Lei			394,86

1	2	3	4	5	6	7
105	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			765,07 25,95
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	57,66	25,95
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	735,00	735,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	60,00	2,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	25,00	1,88
		Total	Lei			3 060,29
106	RpIzE09A	Vopsirea manuala a tevilor metalice cu un strat de miniu de plumb	t			400,90 118,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,4400	57,66	83,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	57,66	34,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,2000	50,00	267,50
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,3600	39,81	13,95
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0300	25,00	1,25
		Total	Lei			80,18
107	RpIzE10A	Vopsirea manuala a tevilor metalice cu vopsea de ulei, in doua straturi	t			767,60 449,75
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,4400	57,66	314,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3400	57,66	135,50
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	35,48	292,70
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,5600	39,81	23,90
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0500	25,00	1,25
		Total	Lei			153,52
108	RpSD31B	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			2 763,76 276,77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	57,66	276,77
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	466,67	490,00
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	14,50	15,22
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	1 100,00	1 155,00
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	250,00	262,50
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	26,87	564,27
		Total	Lei			11 055,06
		15. 1.6. Stramutarea retea de apeduct				
109	RpSA10D	Montarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, in coloane la cladiri de locuit si social -culturale avind diametrul de 1 1/4" (costul tevilor se exclude)	m			81,10 51,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	57,66	51,89
	2875274120390	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata	buc	0,0400	50,58	2,07
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0200	61,30	1,25
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	66,04	23,69
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata	buc	0,1100	19,42	2,19
		Total	Lei			5 190,53
110	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm	m			297,09 29,41
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	57,66	29,41
	332051735223	Termoizolatie conducte	m	1,0300	247,50	267,69
		Total	Lei			19 013,97

Lucrari de reparatie la etajul tehnic al Centrului Consultativ Diagnostic al IMSP Institutul Oncologic

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL Lucrari de electricitate

Valoarea de deviz 264 929,46 lei

№ 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	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc	4,00	120,45 31,14	481,79 124,54
		<i>Total</i>	lei			481,79
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			29,89
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			0,45
		<i>Total</i>				512,13
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			5,12
		<i>Total</i>				517,25
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			5,17
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				522,42 124,54
		2. Lucrari de montare				
2	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 24 module	buc	2,00	222,26 205,84	444,52 411,69
3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 63 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la	buc	2,00	23,06 15,57	46,13 31,14

1	2	3	4	5	6	7
		conductori de cupru sau aluminiu (separator de sarcina 3P,BPT 63 3P 63 A)				
4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc	14,00	23,06 15,57	322,91 217,95
5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc	10,00	23,06 15,57	230,65 155,68
6	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu automat diferential "AC' bipolar In=25A	buc	3,00	23,07 15,57	69,20 46,70
7	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp VVGng-0.66	m	524,00	32,06 19,60	16 797,93 10 272,71
8	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp VVGng	m	420,00	41,78 20,18	17 546,78 8 476,02
9	RpED11F	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x16	m	75,00	179,98 28,83	13 498,30 2 162,25

1	2	3	4	5	6	7
		mmp VVGng-0.66				
10	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m	940,00	40,71 28,83	38 263,42 27 100,20
11	RpEA04A	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.	m	75,00	85,34 50,16	6 400,61 3 762,32
12	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	20,00	61,57 17,87	1 231,36 357,49
13	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	3,00	55,02 17,30	165,06 51,89
14	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor duble - intrerupator simplu tip 2- simbol 0158	buc	8,00	61,69 17,30	493,52 138,38
15	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Led , 590*590 mm , 3600Lm, 4000K, 230 V)	buc	29,00	696,93 16,14	20 210,94 468,20
16	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	18,00	689,13 16,14	12 404,32 290,61
17		Lampi fluorescente 2400Lm 36 w 6500K	buc	16,00	15,00 0,00	240,00 0,00
18	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc	4,00	2 977,62 2 869,74	11 910,46 11 478,95
19	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	2,00	674,32 665,98	1 348,65 1 331,95
		<i>Total</i>	lei			141 624,76

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			16 020,99
		<i>Transportatea materialelor</i>	1 %			747,81
		<i>Total</i>				158 393,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			3 337,71
		<i>Total</i>				161 731,27
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 617,32
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				163 348,59 66 754,13
		3. Utilaj				
20		Panou electric pentru 24 grupe	buc	2,00	273,33 0,00	546,66 0,00
21		Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	2,00	83,33 0,00	166,66 0,00
22		Intrerupator automat 1 P,16 A	buc	14,00	27,50 0,00	385,00 0,00
23		Intrerupator automat 1 P, 20 A	buc	10,00	28,33 0,00	283,30 0,00
24		Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc	3,00	300,00 0,00	900,00 0,00
25		Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc	4,00	219,17 0,00	876,68 0,00
26		Ventilator montat in perete D=125, 193 m3/h	buc	2,00	484,17 0,00	968,34 0,00
27		Agregat de climatizare, tip ACM, modulat destinat tratarii complexe a aerului avin un debit de 3.600- 11.000 mc/h	buc	4,00	13 165,83 0,00	52 663,32 0,00
		<i>Total</i>	lei			56 789,96
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	0,2 %			113,58
		Total Utilaj Inclusiv salariu				56 903,54

		Total	lei	220 774,55
		TVA	20 %	44 154,91
		Total deviz: Inclusiv salariu		264 929,46 66 878,67

**Lucrari de reparatie la etajul tehnic al
Centrului Consultativ Diagnostic al
IMSP Institutul Oncologic**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de electricitate**

Valoarea de deviz 264 929,46 lei

№ 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.	7123011000200	Betonist	h-om	1,5120	57,66	87,18
2.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	222,1800	57,66	12 810,90
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	935,5400	57,66	53 943,23
4.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6480	57,66	37,36
		Total manopera				66 878,67

Materiale:

1.	1000001	Panou electric pentru 24 grupe	buc	2,0000	273,33	546,66
2.	1000002	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	2,0000	83,33	166,66
3.	1000003	Intrerupator automat 1 P,16 A	buc	14,0000	27,50	385,00
4.	1000004	Intrerupator automat 1 P, 20 A	buc	10,0000	28,33	283,30
5.	1000005	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc	3,0000	300,00	900,00
6.	1000006	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc	4,0000	219,17	876,68
7.	1000007	Ventilator montat in perete D=125, 193 m3/h	buc	2,0000	484,17	968,34
8.	1000008	Agregat de climatizare, tip ACM, modulat destinat tratarii complexe a aerului avin un debit de 3.600-11.000 mc/h	buc	4,0000	13 165,83	52 663,32
9.	1000009	Lampi fluorescente 2400Lm 36 w 6500K	buc	16,0000	15,00	240,00
10.	11110001000-1	Intrerupator unipolar	buc	3,0000	28,33	84,99
11.	11110001000-1	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp VVGng-0.66	m	566,7060	11,50	6 517,12
12.	11110001000-2	Intrerupator dublu	buc	8,0000	35,00	280,00
13.	11110001000-2	Cordoane de cupru 3x2,5 mmp VVGng	m	454,2300	19,96	9 066,43
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2450	5,00	1,23
15.	2051142950700	Dibluri	buc	40,0000	0,75	30,00
16.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,4020	15,00	6,03
17.	2413217300101	Clema de legatura	buc	24,8436	0,50	12,43
18.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,8040	50,00	40,20
19.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	2,2000	10,60	23,32
20.	25212167042-1	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit d=25 mm	m	1 011,6750	8,75	8 852,16
21.	25212167042-2	Tub PVC usor tip U d=63 mm	m	80,3250	32,60	2 618,60
22.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	4,0200	2,08	8,36
23.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	3,2210	4,44	14,31
24.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,6080	15,00	24,12
25.	2746167335100	Priza	buc	20,4000	33,33	679,93
26.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	61,8000	15,00	927,00
27.	2811236311001	Doze	buc	19,3125	6,80	131,32

28.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	60,0000	7,25	435,00
29.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	148,0500	12,60	1 865,43
30.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	8,0800	0,95	7,68
31.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	16,0800	0,60	9,65
32.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	241,2000	0,35	84,42
33.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	40,2000	1,25	50,25
34.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	40,0000	0,45	18,00
35.	2874115840479	Piulita M12	buc	16,1600	0,50	8,08
36.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	241,2000	0,45	108,54
37.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	40,2000	0,50	20,10
38.	2874115883760	Saiba M 12	buc	16,1600	0,55	8,89
39.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,0800	0,50	8,04
40.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	48,8800	27,10	1 324,65
41.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	148,0500	3,01	445,63
42.	2875274117002	Cot PVC-U	buc	7,8750	2,50	19,69
43.	28752744005-1	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Led , 590*590 mm , 3600Lm, 4000K, 230	buc	30,1600	532,50	16 060,20
44.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	18,7200	525,00	9 828,00
45.	31301348174-3	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 4x16 mmp VVGng-0.66	m	79,5675	129,17	10 277,73
46.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	48,8800	95,00	4 643,60
47.	4100126202818	Apa	m3	0,1724	15,00	2,59
48.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0316	1 350,00	42,66
Total materiale de constructii						131 616,34

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3000	25,00	7,50
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	25,00	1,00
3.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	1,0400	300,00	312,00
4.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,4000	25,00	35,00
5.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,0000	46,00	46,00
Total utilaje de constructii						401,50

Total	lei	220 774,55
TVA	20 %	44 154,91

Total deviz:

264 929,46

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie la etajul tehnic al
Centrului Consultativ Diagnostic al IMSP
Institutul Oncologic**

Investitor Apa-Canal

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 constructie				
1	RCsB29L	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 130 mm	buc			120,45 31,14
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3780	57,66	21,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1620	57,66	9,34

1	2	3	4	5	6	7
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0079	1 350,00	10,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0431	15,00	0,65
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2600	300,00	78,00
		<i>Total</i>	lei			481,79
		2. Lucrari de montare				
2	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 24 module	buc			222,26 205,84
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	57,66	205,84
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,55	4,45
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	0,95	3,84
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	4,44	3,59
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	25,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			444,52
3	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 63 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (separator de sarcina 3P,BPT 63 3P 63 A)	buc			23,06 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,25	7,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,44	0,22
		<i>Total</i>	lei			46,13
4	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc			23,06 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,25	7,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,44	0,22
		<i>Total</i>	lei			322,91
5	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc			23,06 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,25	7,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,44	0,22
		<i>Total</i>	lei			230,65
6	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu automat diferential "AC" bipolar In=25A	buc			23,07 15,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	57,66	15,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,25	7,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	4,44	0,22
		<i>Total</i>	lei			69,20
7	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp VVGng-0.66	m			32,06 19,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	57,66	19,60
	11110001000-1	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp VVGng-0.66	m	1,0500	11,50	12,44

1	2	3	4	5	6	7
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			16 797,93
8	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp VVGng	m			41,78 20,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	57,66	20,18
	11110001000-2	Cordoane de cupru 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0500	19,96	21,59
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			17 546,78
9	RpED11F	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 4x16 mmp VVGng-0.66	m			179,98 28,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	57,66	28,83
	31301348174-3	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 4x16 mmp VVGng-0.66	m	1,0300	129,17	137,04
	2811236311001	Doze	buc	0,2500	6,80	1,75
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,8000	15,00	12,36
		<i>Total</i>	lei			13 498,30
10	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri.	m			40,71 28,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	57,66	28,83
	25212167042-1	Tub IPE-PVC sau PEL lacuit d=25 mm	m	1,0250	8,75	9,42
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	3,01	0,47
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	12,60	1,98
		<i>Total</i>	lei			38 263,42
11	RpEA04A	Montarea tevelor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.	m			85,34 50,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	57,66	50,16
	25212167042-2	Tub PVC usor tip U d=63 mm	m	1,0200	32,60	34,91
	2875274117002	Cot PVC-U	buc	0,1000	2,50	0,26
		<i>Total</i>	lei			6 400,61
12	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			61,57 17,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	57,66	17,87
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	33,33	34,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,25	7,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,44	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,75	1,50
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,45	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 231,36
13	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			55,02 17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	57,66	17,30
	11110001000-1	Intrerupator unipolar	buc	1,0000	28,33	28,33
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,25	7,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,44	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,60	2,12
		<i>Total</i>	lei			165,06
14	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor duble - intrerupator simplu tip 2- simbol 0158	buc			61,69 17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	57,66	17,30
	11110001000-2	Intrerupator dublu	buc	1,0000	35,00	35,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	7,25	7,25
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	4,44	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	10,60	2,12
		<i>Total</i>	lei			493,52

1	2	3	4	5	6	7
15	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Led , 590*590 mm , 3600Lm, 4000K, 230 V)	buc			696,93 16,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	57,66	16,14
	28752744005-1	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente Led , 590*590 mm , 3600Lm, 4000K, 230	buc	1,0000	532,50	553,80
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	95,00	98,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	27,10	28,18
		Total	lei			20 210,94
16	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc			689,13 16,14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	57,66	16,14
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	525,00	546,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	95,00	98,80
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	27,10	28,18
		Total	lei			12 404,32
17		Lampi fluorescente 2400Lm 36 w 6500K	buc			15,00 0,00
	1000009	Lampi fluorescente 2400Lm 36 w 6500K	buc	1,0000	15,00	15,00
		Total	lei			240,00
18	VC17A	Montarea agregatului de climatizare, tip ACM, modulat,destinat tratarii complexe a aerului proaspat sau recirculat avind un debit de aer tratat de 3.600 - 11.000 mc/h	buc			2 977,62 2 869,74
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	49,7700	57,66	2 869,74
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,4000	15,00	6,03
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,0000	2,08	2,09
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,2000	50,00	10,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,1000	15,00	1,51
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,0000	0,45	27,14
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	10,0000	0,50	5,02
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,50	2,01
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,0000	0,35	21,10
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	10,0000	1,25	12,56
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	4,0000	0,60	2,41
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2000	46,00	9,20
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,3500	25,00	8,75
		Total	lei			11 910,46
19	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			674,32 665,98
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	57,66	665,98
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	46,00	4,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	25,00	3,75
		Total	lei			1 348,65
		3. Utilaj				
20		Panou electric pentru 24 grupe	buc			273,33 0,00
	1000001	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,0000	273,33	273,33
		Total	lei			546,66
21		Intrerupator automat 3P, 63 A	buc			83,33 0,00
	1000002	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	1,0000	83,33	83,33
		Total	lei			166,66
22		Intrerupator automat 1 P,16 A	buc			27,50 0,00
	1000003	Intrerupator automat 1 P,16 A	buc	1,0000	27,50	27,50
		Total	lei			385,00
23		Intrerupator automat 1 P, 20 A	buc			28,33 0,00
	1000004	Intrerupator automat 1 P, 20 A	buc	1,0000	28,33	28,33
		Total	lei			283,30

1	2	3	4	5	6	7
24		Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc			300,00 0,00
	1000005	Automat diferential bipolar "AC" In=25 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C25A	buc	1,0000	300,00	300,00
		Total	lei			900,00
25		Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc			219,17 0,00
	1000006	Automat diferential bipolar "AC" In=20 A, Ind=30Ma, 230 V, ABDT32 C20A	buc	1,0000	219,17	219,17
		Total	lei			876,68
26		Ventilator montat in perete D=125, 193 m3/h	buc			484,17 0,00
	1000007	Ventilator montat in perete D=125, 193 m3/h	buc	1,0000	484,17	484,17
		Total	lei			968,34
27		Agregat de climatizare, tip ACM, modulat destinat tratarii complexe a aerului avin un debit de 3.600-11.000 mc/h	buc			13 165,83 0,00
	1000008	Agregat de climatizare, tip ACM, modulat destinat tratarii complexe a aerului avin un debit de 3.600-11.000 mc/h	buc	1,0000	13 165,83	13 165,83
		Total	lei			52 663,32

Formular Nr.7
WinCmeta

Lucrari de reparatie la etajul tehnic al Centrului Consultativ Diagnostic al IMSP Institutul Oncologic

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Sistema antiincendiu, telefonie, retea de calculatoare

Valoarea de deviz 208 621,92 lei

№ 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. Sistema antiincendiu, telefonie, retea de calculatoare 1.1. Lucrari de montare 1.1.1. Semnalizare antiincendiu				
1	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840 HD-PB0201 ПИП 2А	buc	1,00	853,78 118,78	853,78 118,78
2	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "ПС" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de	buc	1,00	2 259,10 2 248,74	2 259,10 2 248,74

1	2	3	4	5	6	7
		baza pentru 20 raze INIM PRIVIDIA C-100				
3	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" : Avertizor antiincendiu manual IC 0020Y	buc	2,00	60,66 57,66	121,32 115,32
4	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" : Avertizor antiincendiu manual IC 0020B	buc	2,00	60,66 57,66	121,32 115,32
5	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, Detector adresabil optic antiincendiu de fum, (ED-100)	buc	62,00	123,08 115,32	7 630,81 7 149,84
6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor, Sirena cu stroboscop, HC-103	buc	3,00	1 620,72 345,96	4 862,15 1 037,88
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, Acumulator 12V, 7 Ah	buc	2,00	174,78 118,78	349,56 237,56
8		Acumulator 12V, TP/12/7	buc	2,00	880,00 0,00	1 760,00 0,00
9	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m	12,00	1 709,48 1 164,73	20 513,72 13 976,78
10		Cablu cu fire de cupru JE-H (st)H1*2*0.8 FE180E30-90	m	1 000,00	9,77 0,00	9 770,00 0,00
11		Cablu de forta LK-PC 2*0.75 CU	m	40,00	4,17 0,00	166,80 0,00
12		Cablu de forta LK-PCAT.5E-FTP/CU OUT	m	160,00	10,83 0,00	1 732,80 0,00
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m	7,00	1 412,60 939,28	9 888,21 6 574,97
14		Canal din plastic pentru cablu 25*16 mm	m	700,00	5,83 0,00	4 081,00 0,00
15	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica 100*100	buc	3,00	235,22 115,32	705,66 345,96
16		Doza de distributie din plastic 100*100 mm	buc	3,00	27,50 0,00	82,50 0,00
		Total	lei			64 898,73

1	2	3	4	5	6	7
		Total Semnalizare antiincendiu Inclusiv salariu				64 898,73 31 921,15
		1.1.2. Telefonie si retea calculatoare				
17	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m	12,00	1 709,48 1 164,73	20 513,72 13 976,78
18		Cablu computer CAT 5 UTP Cupru ELAN	m	650,00	8,42 0,00	5 473,00 0,00
19		Cablu computer CAT 5 UTP Cupru ELAN	m	550,00	8,42 0,00	4 631,00 0,00
20	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,50	4 112,82 2 490,92	2 056,41 1 245,46
21		Prize pentru calculator (internet) externe	buc	25,00	101,67 0,00	2 541,75 0,00
22		Prize telefonice externe	buc	25,00	41,67 0,00	1 041,75 0,00
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m	1,80	1 412,61 939,28	2 542,69 1 690,71
24		Canale din masa plastica pentru cablu 20x10	m	180,00	4,58 0,00	824,40 0,00
25	10-04-031-02	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie	buc	5,00	2 671,42 691,92	13 357,10 3 459,60
		<i>Total</i>	lei			52 981,82
		Total Telefonie si retea calculatoare Inclusiv salariu				52 981,82 20 372,55
		<i>Total</i>	lei			117 880,55
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				117 880,55 52 293,70
		<i>Total</i>	lei			117 880,55
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			12 550,49
		<i>Transportatea materialelor</i>	1 %			561,06
		<i>Total</i>				130 992,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			2 614,69

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				133 606,79
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			1 336,07
		Total Sistema antiincendiu, telefonie, retea de calculatoare Inklusiv salariu				134 942,86 52 293,70
		1.2 Utilaj				
		1.2.1 Semnalizare antiincendiu				
26		Импульсный резервный источник питания 12V/2A, HD-PB0201 РИП 2А	buc	1,00	379,17 0,00	379,17 0,00
27		Bloc de baza 20 zone, INIM PRIVIDIA C-100	buc	1,00	12 262,50 0,00	12 262,50 0,00
28		Avertizor anti-incendiu manual IC 0020Y	buc	2,00	171,67 0,00	343,34 0,00
29		Avertizor anti-incendiu manual IC 0020B	buc	2,00	171,67 0,00	343,34 0,00
30		Detector anti-incendiu de fum, ED-100	buc	62,00	141,67 0,00	8 783,54 0,00
31		Modul de stingere cu gaze	buc	1,00	8 203,33 0,00	8 203,33 0,00
32		Sirena cu stroboscop, HC-103	buc	3,00	2 364,17 0,00	7 092,51 0,00
		<i>Total</i>	lei			37 407,73
		Total 1.2.1 Semnalizare antiincendiu Inklusiv salariu				37 407,73
		1.2.2. Telefonie si retea calculatoare				
33		Switch 8 porturi TP-Link TL-SF1008D	buc	2,00	206,67 0,00	413,34 0,00
34		Router TP-Link TL-WR841N 300M	buc	3,00	336,67 0,00	1 010,01 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 423,35
		Total 1.2.2. Telefonie si retea calculatoare Inklusiv salariu				1 423,35
		<i>Total</i>	lei			38 831,08

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	0,2 %			77,66
		Total 1.2 Utilaj Inclusiv salariu				38 908,74

		Total	lei	173 851,60
		TVA	20 %	34 770,32
		Total deviz: Inclusiv salariu		208 621,92
				52 293,70

**Lucrari de reparatie la etajul tehnic al
Centrului Consultativ Diagnostic al
IMSP Institutul Oncologic**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse
Sistema antiincendiu, telefonie, retea de calculatoare

Valoarea de deviz 208 621,92 lei

№ 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	906,9320	57,66	52 293,70
		Total manopera				52 293,70

Materiale:

1.	1000001	Импульсный резервный источник питания 12V/2A, HD-PB0201 РИП 2А	buc	1,0000	379,17	379,17
2.	1000002	Bloc de baza 20 zone, INIM PRIVIDIA C-100	buc	1,0000	12 262,50	12 262,50
3.	1000003	Avertizor anti-incendiu manual IC 0020Y	buc	2,0000	171,67	343,34
4.	1000004	Avertizor anti-incendiu manual IC 0020B	buc	2,0000	171,67	343,34
5.	1000005	Detector anti-incendiu de fum, ED-100	buc	62,0000	141,67	8 783,54
6.	1000006	Modul de stingere cu gaze	buc	1,0000	8 203,33	8 203,33
7.	1000007	Sirena cu stroboscop, HC-103	buc	3,0000	2 364,17	7 092,51
8.	1000008	Switch 8 porturi TP-Link TL-SF1008D	buc	2,0000	206,67	413,34
9.	1000009	Router TP-Link TL-WR841N 300M	buc	3,0000	336,67	1 010,01
10.	1000010	Acumulator 12V, TP/12/7	buc	2,0000	880,00	1 760,00
11.	1000011	Cablu cu fire de cupru JE-H (st)H1*2*0.8 FE180E30-90	m	1 000,0000	9,77	9 770,00
12.	1000012	Cablu de forta LK-PC 2*0.75 CU	m	40,0000	4,17	166,80
13.	1000013	Cablu de forta LK-PCAT.5E-FTP/CU OUT	m	160,0000	10,83	1 732,80
14.	1000014	Canal din plastic pentru cablu 25*16 mm	m	700,0000	5,83	4 081,00
15.	1000015	Doza de distributie din plastic 100*100 mm	buc	3,0000	27,50	82,50

16.	1000016	Cablu computer CAT 5 UTP Cupru ELAN	m	650,0000	8,42	5 473,00
17.	1000017	Cablu computer CAT 5 UTP Cupru ELAN	m	550,0000	8,42	4 631,00
18.	1000018	Prize pentru calculator (internet) externe	buc	25,0000	101,67	2 541,75
19.	1000019	Prize telefonice externe	buc	25,0000	41,67	1 041,75
20.	1000020	Canale din masa plastica pentru cablu 20x10	m	180,0000	4,58	824,40
21.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	8,8000	55,00	484,00
22.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 760,0000	0,45	792,00
23.	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0045	20 000,00	90,00
24.	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0012	55 000,00	66,00
25.	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0798	4 400,00	351,12
26.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0200	12,50	0,24
27.	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "ГД"	t	0,0002	10 000,00	2,00
28.	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,0086	22 000,00	189,20
29.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,0001	55 000,00	5,50
30.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	55 000,00	11,00
31.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,0334	55 000,00	1 837,00
32.	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,0000	55 000,00	0,00
33.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	1,0180	36,00	36,65
34.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,1018	60,00	6,10
35.	1012073	Ate aspre	kg	0,2920	10,00	2,92
36.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	17,5000	7,50	131,25
37.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,5100	45,00	22,95
38.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	74,8800	65,00	4 867,20
39.	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	4,1500	25,00	103,75
40.	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,0001	36 000,00	3,60
41.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	50,00	45,00
42.	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0600	10,00	0,60
43.	4110006	Apa distilata	kg	5,6000	15,00	84,00
44.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,1800	1,50	0,27
45.	5	Masa utilajului	t	0,5670	25 000,00	14 175,00
46.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,5150	1 250,00	643,75
47.	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,0001	10 000,00	1,00
48.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,8180	10,00	8,18
49.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0900	10,00	0,90
50.	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0020	12 500,00	25,00
51.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,3090	20,00	6,18
52.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,7050	10,00	7,05
53.	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,1500	10,00	1,50
		Total materiale de constructii				94 936,99

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
2.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	19,4400	300,00	5 832,00
3.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	53,5040	12,00	642,05

4.	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	1,0200	250,00	255,00
5.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	13,5200	36,00	486,72
6.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	53,5040	42,00	2 247,17
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		Total utilaje de construcții				9 480,94

Total	lei	173 851,60
TVA	20 %	34 770,32

Total deviz:

208 621,92

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie la etajul tehnic al
Centrului Consultativ Diagnostic al IMSP
Institutul Oncologic**

Investitor Apa-Canal

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. Sistema antiincendiu, telefonie, retea de calculatoare				
		1.1. Lucrari de montare				
		1.1.1. Semnalizare antiincendiu				
1	10-06-037-05	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Dulap de perete, marime, mm, pina la: 640x840 HD-PB0201 РИП 2А	buc			853,78
						118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1011484	Suruburi, cap semirotund 8x100 mm	t	0,00003	55 000,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	1,2000	7,50	9,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	0,9000	50,00	45,00
	5	Masa utilajului	t	0,0270	25 000,00	675,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	300,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			853,78
2	10-08-001-02	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. Concentrator: bloc de baza pentru 20 raze INIM PRIVIDIA C-100	buc			2 259,10
						2 248,74
	1	Muncitor	h-om	39,0000	57,66	2 248,74
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0100	60,00	0,60
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,4000	7,50	3,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,1000	10,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		<i>Total</i>	lei			2 259,10
3	10-08-002-01	Avertizoare "IIC" : Avertizor antiincendiu manual IC 0020Y	buc			60,66
						57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,00001	4 400,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	12,50	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	60,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ИОС40"	kg	0,0020	10,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	36,00	2,16
		<i>Total</i>	lei			121,32

1	2	3	4	5	6	7
4	10-08-002-01	Avertizoare "TIC" : Avertizor antiincendiu manual IC 0020B	buc			60,66 57,66
	1	Muncitor	h-om	1,0000	57,66	57,66
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	4 400,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,0050	12,50	0,06
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	60,00	0,01
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,1000	7,50	0,75
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0020	10,00	0,02
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	36,00	2,16
		Total	lei			121,32
5	10-08-002-02	Avertizoare "TIC" automate: de fum, Detector adresabil optic antiincendiu de fum, (ED-100)	buc			123,08 115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00001	4 400,00	0,04
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0005	60,00	0,03
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,2500	7,50	1,88
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC40"	kg	0,0050	10,00	0,05
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,1600	36,00	5,76
		Total	lei			7 630,81
6	10-04-066-06	Aparataj de perete: Tablou de semnalizare de studiu sau de coridor, Sirena cu stroboscop, HC-103	buc			1 620,72 345,96
	1	Muncitor	h-om	6,0000	57,66	345,96
	1010093	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 20-(22) mm	t	0,0004	55 000,00	22,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,0060	36,00	0,22
	1012073	Ate aspre	kg	0,0100	10,00	0,10
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,0500	25,00	1,25
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,0600	1,50	0,09
	5	Masa utilajului	t	0,0500	25 000,00	1 250,00
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,0100	10,00	0,10
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0500	10,00	0,50
	5440150	Presspan in foi, marca "A"	kg	0,0500	10,00	0,50
		Total	lei			4 862,15
7	08-01-121-1	Acumulator acid stationar, Acumulator 12V, 7 Ah	buc			174,78 118,78
	1	Muncitor	h-om	2,0600	57,66	118,78
	1010625	Natriu caustic (soda caustica) tehnic, marca "TД"	t	0,00011	10 000,00	1,00
	4110006	Apa distilata	kg	2,8000	15,00	42,00
	5220003	Aliaje din aluminiu de turnatorie, marca "AK5M2"	t	0,00003	10 000,00	0,50
	5420017	Acid sulfuric de acumulator, calitatea superioara	t	0,0010	12 500,00	12,50
		Total	lei			349,56
8		Acumulator 12V, TP/12/7	buc			880,00 0,00
	1000010	Acumulator 12V, TP/12/7	buc	1,0000	880,00	880,00
		Total	lei			1 760,00
9	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			1 709,48 1 164,73
	1	Muncitor	h-om	20,2000	57,66	1 164,73
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,0033	4 400,00	14,52
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	22 000,00	7,88
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	55 000,00	76,54
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	65,00	202,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8100	300,00	243,00
		Total	lei			20 513,72
10		Cablu cu fire de cupru JE-H (st)H1*2*0.8 FE180E30-90	m			9,77 0,00
	1000011	Cablu cu fire de cupru JE-H (st)H1*2*0.8 FE180E30-90	m	1,0000	9,77	9,77
		Total	lei			9 770,00
11		Cablu de forta LK-PC 2*0.75 CU	m			4,17

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1000012	Cablu de forta LK-PC 2*0.75 CU	m	1,0000	4,17	4,17
		<i>Total</i>	lei			166,80
12		Cablu de forta LK-PCAT.5E-FTP/CU OUT	m			10,83
						0,00
	1000013	Cablu de forta LK-PCAT.5E-FTP/CU OUT	m	1,0000	10,83	10,83
		<i>Total</i>	lei			1 732,80
13	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. Normele cu valoarea 0 (zero) se determina dupa proiect.	100 m			1 412,60
						939,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	55,00	55,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	42,00	255,36
		<i>Total</i>	lei			9 888,21
14		Canal din plastic pentru cablu 25*16 mm	m			5,83
						0,00
	1000014	Canal din plastic pentru cablu 25*16 mm	m	1,0000	5,83	5,83
		<i>Total</i>	lei			4 081,00
15	10-06-034-12	Lucrari diverse: Doza de distributie de perete pe cablu cu invelis din masa plastica 100*100	buc			235,22
						115,32
	1	Muncitor	h-om	2,0000	57,66	115,32
	1010069	Petrol de aviatie "Б-70"	t	0,0015	20 000,00	30,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0200	60,00	1,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,0040	10,00	0,04
	1130079	Lac "БТ-577"	t	0,00002	36 000,00	1,20
	1130367	Panglica din polietilena cu strat lipicios, marca "A"	kg	0,0200	10,00	0,20
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС30"	kg	0,0200	10,00	0,20
	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,1030	20,00	2,06
	170300	Masini de montare pentru executarea lucrarilor la pozarea si montarea cablului pe baza automobilului "ГАЗ-66"	h-ut	0,3400	250,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			705,66
16		Doza de distributie din plastic 100*100 mm	buc			27,50
						0,00
	1000015	Doza de distributie din plastic 100*100 mm	buc	1,0000	27,50	27,50
		<i>Total</i>	lei			82,50
		1.1.2. Telefonie si retea calculatoare				
17	10-01-055-09	Pozare cablu si conductor pe pereti: Conductor monopereche cu fixare cu scoabe de sirma pe perete: de beton	100 m			1 709,48
						1 164,73
	1	Muncitor	h-om	20,2000	57,66	1 164,73
	1010219	Liant de ipsos "Г-3"	t	0,0033	4 400,00	14,52
	1010816	Sirma culoare deschisa, diametrul 1,1 mm	t	0,00036	22 000,00	7,88
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	55 000,00	76,54
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,1200	65,00	202,80
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	0,8100	300,00	243,00
		<i>Total</i>	lei			20 513,72
18		Cablu computer CAT 5 UTP Cupru ELAN	m			8,42
						0,00
	1000016	Cablu computer CAT 5 UTP Cupru ELAN	m	1,0000	8,42	8,42
		<i>Total</i>	lei			5 473,00
19		Cablu computer CAT 5 UTP Cupru ELAN	m			8,42
						0,00
	1000017	Cablu computer CAT 5 UTP Cupru ELAN	m	1,0000	8,42	8,42
		<i>Total</i>	lei			4 631,00
20	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc			4 112,82

1	2	3	4	5	6	7
		deschisa				2 490,92
	1	Muncitor	h-om	43,2000	57,66	2 490,92
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	55 000,00	11,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	55 000,00	22,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	45,00	45,90
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	1 250,00	1 287,50
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	10,00	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	36,00	230,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			2 056,41
21		Prize pentru calculator (internet) externe	buc			101,67
						0,00
	1000018	Prize pentru calculator (internet) externe	buc	1,0000	101,67	101,67
		<i>Total</i>	lei			2 541,75
22		Prize telefonice externe	buc			41,67
						0,00
	1000019	Prize telefonice externe	buc	1,0000	41,67	41,67
		<i>Total</i>	lei			1 041,75
23	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm.	100 m			1 412,61
						939,28
	1	Muncitor	h-om	16,2900	57,66	939,28
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	55,00	55,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,45	90,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	12,00	72,96
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	42,00	255,36
		<i>Total</i>	lei			2 542,69
24		Canale din masa plastica pentru cablu 20x10	m			4,58
						0,00
	1000020	Canale din masa plastica pentru cablu 20x10	m	1,0000	4,58	4,58
		<i>Total</i>	lei			824,40
25	10-04-031-02	Aparataj, montat separat: Cutie de derivatie	buc			2 671,42
						691,92
	1	Muncitor	h-om	12,0000	57,66	691,92
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,2000	36,00	7,20
	1012073	Ate aspre	kg	0,0500	10,00	0,50
	1110109	Fise de marcare din masa plastica	100 buc	0,8000	25,00	20,00
	5	Masa utilajului	t	0,0780	25 000,00	1 950,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0800	10,00	0,80
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1000	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			13 357,10
		2. 1.2 Utilaj				
		2.1. 1.2.1 Semnalizare antiincendiu				
26		Импульсный резервный источник питания 12V/2A, HD-PB0201 РИП 2А	buc			379,17
						0,00
	1000001	Импульсный резервный источник питания 12V/2A, HD-PB0201 РИП 2А	buc	1,0000	379,17	379,17
		<i>Total</i>	lei			379,17
27		Bloc de baza 20 zone, INIM PRIVIDIA C-100	buc			12 262,50
						0,00
	1000002	Bloc de baza 20 zone, INIM PRIVIDIA C-100	buc	1,0000	12 262,50	12 262,50
		<i>Total</i>	lei			12 262,50
28		Avertizor anti-incendiu manual IC 0020Y	buc			171,67

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	1000003	Avertizor anti-incendiu manual IC 0020Y	buc	1,0000	171,67	171,67
		<i>Total</i>	lei			343,34
29		Avertizor anti-incendiu manual IC 0020B	buc			171,67
						0,00
	1000004	Avertizor anti-incendiu manual IC 0020B	buc	1,0000	171,67	171,67
		<i>Total</i>	lei			343,34
30		Detector anti-incendiu de fum, ED-100	buc			141,67
						0,00
	1000005	Detector anti-incendiu de fum, ED-100	buc	1,0000	141,67	141,67
		<i>Total</i>	lei			8 783,54
31		Modul de stingere cu gaze	buc			8 203,33
						0,00
	1000006	Modul de stingere cu gaze	buc	1,0000	8 203,33	8 203,33
		<i>Total</i>	lei			8 203,33
32		Sirena cu stroboscop, HC-103	buc			2 364,17
						0,00
	1000007	Sirena cu stroboscop, HC-103	buc	1,0000	2 364,17	2 364,17
		<i>Total</i>	lei			7 092,51
		2.2. 1.2.2. Telefonie si retea calculatoare				
33		Switch 8 porturi TP-Link TL-SF1008D	buc			206,67
						0,00
	1000008	Switch 8 porturi TP-Link TL-SF1008D	buc	1,0000	206,67	206,67
		<i>Total</i>	lei			413,34
34		Router TP-Link TL-WR841N 300M	buc			336,67
						0,00
	1000009	Router TP-Link TL-WR841N 300M	buc	1,0000	336,67	336,67
		<i>Total</i>	lei			1 010,01