

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL

Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 1 314 598,70 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr 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. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	4,200	17,640 17,640	74,088 74,088
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	138,000	12,572 11,340	1 735,005 1 564,920
3	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	41,000	3,360 3,360	137,760 137,760
4	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	52,000	15,960 15,960	829,920 829,920
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	32,000	43,382 31,080	1 388,240 994,560
6	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto	t	32,000	14,700 14,700	470,400 470,400

1	2	3	4	5	6	7
		categoria 1				
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	32,000	134,805 0,000	4 313,760 0,000
		<i>Total</i>	lei			8 949,173
		Total Demolari Inclusiv salariu				8 949,173 4 071,648
		2. Pereti				
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2	122,500	6,188 1,260	757,969 154,350
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	m2	122,500	170,662 107,100	20 906,156 13 119,750
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	157,500	297,255 50,400	46 817,584 7 938,000
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	237,500	74,106 51,240	17 600,115 12 169,500
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	21,020	115,469 62,412	2 427,167 1 311,899
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	143,500	24,380 8,400	3 498,586 1 205,400
14	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	74,200	32,151 10,920	2 385,605 810,264

1	2	3	4	5	6	7
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	395,000	30,557 23,100	12 069,876 9 124,500
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	395,000	4,230 1,260	1 670,850 497,700
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	395,000	50,685 23,100	20 020,575 9 124,500
		<i>Total</i>	lei			128 154,483
		Total Pereti Inclusiv salariu				128 154,483 55 455,863
		3. Pardosea				
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric (strat de folie polimerica)	m2	297,000	29,048 10,500	8 627,271 3 118,500
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	625,000	27,015 1,470	16 884,281 918,750
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	297,000	85,283 29,400	25 328,903 8 731,800
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	m2	297,000	28,469 10,080	8 455,368 2 993,760
22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	101,000	118,433 9,828	11 961,702 992,628
		<i>Total</i>	lei			71 257,525
		Total Pardosea Inclusiv salariu				71 257,525 16 755,438
		4. Tavan				
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	362,600	6,187 1,260	2 243,587 456,876

1	2	3	4	5	6	7
		Betonogrund				
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	362,600	87,242 64,260	31 633,995 23 300,676
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)	m2	362,600	35,271 26,040	12 789,265 9 442,104
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	362,600	24,380 8,400	8 840,333 3 045,840
27	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	204,000	32,151 10,920	6 558,804 2 227,680
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	362,600	30,557 23,100	11 079,840 8 376,060
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	362,600	4,230 1,260	1 533,798 456,876
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	362,600	50,685 23,100	18 378,381 8 376,060
		<i>Total</i>	lei			93 058,003
		Total Tavan Inclusiv salariu				93 058,003 55 682,172
		5. 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 antiincendiere cu miez din vata minerala si vopsea rezistenta la temperaturi inalte,	m2	6,300	5 235,561 184,800	32 984,033 1 164,240

1	2	3	4	5	6	7
		intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi antiincendiare)				
32	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2	12,600	76,239 52,920	960,611 666,792
33	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc	3,000	267,480 40,320	802,440 120,960
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3,000	426,480 105,000	1 279,440 315,000
35	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, latimea profilului nu mai putin de 100 mm ,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	12,400	2 427,635 39,900	30 102,674 494,760
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	28,920	1 817,825 44,520	52 571,506 1 287,518
		<i>Total</i>	lei			118 700,704
		Total Timplarii Inclusiv salariu				118 700,704 4 049,270
		6. Incaperi Auxiliare				
		6.1. Pereti				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2	232,500	6,188 1,260	1 438,594 292,950
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	m2	217,500	170,663 107,100	37 119,094 23 294,250

1	2	3	4	5	6	7
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	193,000	74,106 51,240	14 302,410 9 889,320
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,820	115,470 62,412	441,094 238,413
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	193,000	24,380 8,400	4 705,417 1 621,200
42	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	60,000	32,151 10,920	1 929,060 655,200
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	193,000	30,557 23,100	5 897,433 4 458,300
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	193,000	4,230 1,260	816,390 243,180
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	193,000	50,685 23,100	9 782,205 4 458,300
46	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	27,500	188,610 36,960	5 186,775 1 016,400
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	27,500	4,230 1,260	116,324 34,650
48	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv	m2	27,500	498,908 69,300	13 719,964 1 905,750
		<i>Total</i>	lei			95 454,760
		Total Pereti Inclusiv salariu				95 454,760 48 107,913
		6.2. Pardosea				

1	2	3	4	5	6	7
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2	145,200	6,188 1,260	898,425 182,952
50	CE17A	Strat suplimentar polimeric (folie polimerica)	m2	36,000	29,048 10,500	1 045,730 378,000
51	CC03B	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor peste 3 kg/mp	kg	45,000	27,015 1,470	1 215,668 66,150
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	36,000	85,282 29,400	3 070,170 1 058,400
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	14,000	430,860 87,360	6 032,040 1 223,040
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	36,000	199,285 70,560	7 174,251 2 540,160
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 600 mm	m2	14,000	501,474 46,200	7 020,632 646,800
56	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	141,200	118,433 9,828	16 722,699 1 387,714
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	141,200	615,223 46,200	86 869,455 6 523,440
		Total	lei			130 049,070
		Total Pardosea Inclusiv salariu				130 049,070 14 006,656
		6.3. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
58	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	139,200	304,399 92,400	42 372,306 12 862,080
		<i>Total</i>	lei			42 372,306
		Total Tavan Inclusiv salariu				42 372,306 12 862,080
		<i>Total</i>	lei			267 876,136
		Total Incaperi Auxiliare Inclusiv salariu				267 876,136 74 976,649
		7. 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	8,000	237,060 7,560	1 896,480 60,480
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	48,000	44,931 11,760	2 156,702 564,480
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30 mm	m	48,000	68,141 21,420	3 270,758 1 028,160
62	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc	8,000	63,722 6,720	509,779 53,760
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	48,000	6,720 6,720	322,560 322,560
64	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	48,000	2,100 2,100	100,800 100,800
		<i>Total</i>	lei			8 257,079
		Total Apeduct				8 257,079

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				2 130,240
		8. 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	30,000	70,410 13,440	2 112,300 403,200
66	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5,000	54,300 15,960	271,500 79,800
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 45*	buc	4,000	31,740 11,760	126,960 47,040
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 90*	buc	4,000	31,740 11,760	126,960 47,040
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatare	buc	2,000	52,440 11,760	104,880 23,520
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	10,000	33,216 10,500	332,160 105,000
71	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	54,300 15,960	108,600 31,920
72	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	54,300 15,960	162,900 47,880
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	4,000	15,567 9,240	62,268 36,960

1	2	3	4	5	6	7
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	4,000	44,367 9,240	177,468 36,960
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,000	15,567 9,240	124,536 73,920
76	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,000	238,157 10,500	714,470 31,500
		<i>Total</i>	lei			4 425,002
		Total Canalizare Inclusiv salariu				4 425,002 964,740
		9. Obiecte sanitare				
77	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2,000	1 162,856 79,800	2 325,713 159,600
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	2,000	549,900 69,300	1 099,800 138,600
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	2,000	1 877,610 197,400	3 755,220 394,800
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	2,000	255,412 16,800	510,825 33,600
81	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.,	buc	2,000	249,525 18,900	499,050 37,800

1	2	3	4	5	6	7
		avind 2 puncte de sprijin suport pentru hirtie WC				
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	1,000	378,045 31,500	378,045 31,500
		<i>Total</i>	lei			8 568,653
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				8 568,653 795,900
		10. Restabilirea retelelor de incalzire				
83	IB05B	Radiatoare din fonta , corpul de radiator avind 15 elemente, Zehnder 500*1564*136 mm,	buc	10,000	20 844,388 105,000	208 443,875 1 050,000
84	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,000	144,990 7,560	1 449,900 75,600
85	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,000	90,990 7,560	909,900 75,600
86	ID01A	Cap termostatic, antivandal, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,000	189,990 7,560	1 899,900 75,600
87	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	10,000	19,950 4,200	199,500 42,000
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	20,000	9,869 6,300	197,385 126,000
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	m	30,000	32,313 14,700	969,390 441,000

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 20,0 mm				
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	78,000	36,948 14,700	2 881,944 1 146,600
91	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 15 mm , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	70,000	36,080 8,400	2 525,600 588,000
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	80,000	39,680 8,400	3 174,400 672,000
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	35,000	12,141 7,560	424,934 264,600
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	35,000	11,241 7,560	393,434 264,600
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	22,000	11,241 7,560	247,302 166,320
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	20,000	15,826 10,920	316,520 218,400
		<i>Total</i>	lei			224 033,984
		Total Restabilirea retelelor de incalzire Inclusiv salariu				224 033,984 5 206,320

1	2	3	4	5	6	7
		11. 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	26,000	91,550 16,800	2 380,306 436,800
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	4,000	171,270 50,400	685,080 201,600
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	6,000	171,270 50,400	1 027,620 302,400
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	5,000	171,270 50,400	856,350 252,000
101	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	52,000	68,160 9,660	3 544,320 502,320
		<i>Total</i>	lei			8 493,676
		Total Pluviala Inclusiv salariu				8 493,676 1 695,120
		12. 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	48,000	243,198 79,800	11 673,492 3 830,400
103	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la	buc	4,000	78,882 44,100	315,528 176,400

1	2	3	4	5	6	7
		pozitie, avind diametrul de 50 mm filet metal 50 mm				
104	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	88,980 44,100	355,920 176,400
105	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	4,000	530,595 18,900	2 122,380 75,600
106	RpIzE09A	Vopsirea manuala a tevilor metalice cu un strat de miniu de plumb,	t	0,200	684,335 86,520	136,867 17,304
107	RpIzE10A	Vopsirea manuala a tevilor metalice cu vopsea de ulei,in doua straturi,	t	0,200	764,860 326,760	152,972 65,352
108	RpSD31B	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc	4,000	1 737,225 201,600	6 948,900 806,400
		<i>Total</i>	lei			21 706,059
		Total Hidranti antiincendiari Inclusiv salariu				21 706,059 5 147,856
		13. 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	64,000	53,732 37,800	3 438,821 2 419,200
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	64,000	91,501 21,420	5 856,077 1 370,880
		<i>Total</i>	lei			9 294,898
		Total Stramutarea retea de apeduct Inclusiv salariu				9 294,898 3 790,080

		Total	lei	972 775,43
		Asigurari sociale si medicale	24 %	55 373,11
		Transport	2 %	14 587,92

1	2	3	4	5	6	7
		Total				1 042 736,46
		Cheltuieli de regie	3 %			31 282,09
		Total				1 074 018,55
		Beneficiu de deviz	2 %			21 480,37
		Total				1 095 498,92
		TVA	20 %			219 099,78
		Total deviz:				1 314 598,70
		Inclusiv salariu				230 721,29

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 1 314 598,70 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	880,8300	42,00	36 994,860
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	427,7700	42,00	17 966,340
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	1 304,8000	42,00	54 801,600
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	20,1000	42,00	844,200
5.	7123030012500	Montator P.B	h-om	157,5000	42,00	6 615,000

6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,7010	42,00	71,442
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	141,2000	42,00	5 930,400
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	381,6748	42,00	16 030,342
9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	89,8960	42,00	3 775,632
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	269,6000	42,00	11 323,200
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	137,7200	42,00	5 784,240
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	57,1200	42,00	2 399,040
13.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	8,4000	42,00	352,800
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	593,9330	42,00	24 945,186
15.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,3760	42,00	57,792
16.	7212030022700	Sudor	h-om	19,1970	42,00	806,274
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	2,7300	42,00	114,660
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	61,7620	42,00	2 594,004
19.	7422010060100	Timplar	h-om	381,4340	42,00	16 020,228
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	34,8800	42,00	1 464,960
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	430,7472	42,00	18 091,382
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	6,7060	42,00	281,652
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	82,2872	42,00	3 456,062
Total manopera						230 721,29

Materiale:

1.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,4557	513,00	233,774
2.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	36,9720	513,00	18 966,636
3.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,2600	40,50	51,030
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	48,2860	13,50	651,861
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,9120	49,50	45,144
6.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	838,3000	0,23	192,809
7.	2010237318750	Distantieri	buc	201,0000	2,25	452,250
8.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	28,9200	1 710,00	49 453,200
9.	2112227324782	Material de hidroizilare grupa "Hidrotex-B"	kg	35,0000	126,00	4 410,000
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,9723	13,50	80,626
11.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,2520	25,20	6,350
12.	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,1896	49,50	9,385
13.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	33,0000	126,00	4 158,000
14.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	11,8394	180,00	2 131,092
15.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	146,7150	15,30	2 244,739
16.	2416586105303-1	Betonoground	kg	129,4200	28,35	3 669,056
17.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	3,0240	49,50	149,688
18.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	1,6480	49,50	81,576
19.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,0712	108,00	115,690
20.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	380,2400	49,50	18 821,880
21.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,8240	76,50	139,536
22.	24302261000001	Fuga	kg	18,8516	18,00	339,329
23.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	4,4700	108,00	482,760
24.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	21,9069	33,30	729,500
25.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	7,4520	28,35	211,264
26.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	4,2995	40,50	174,130
27.	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,6300	40,50	25,515
28.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,8474	180,00	692,532
29.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,4654	40,50	464,349
30.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,0606	76,50	157,636
31.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	28,6636	40,50	1 160,876

32.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	104,8650	40,50	4 247,032
33.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	85,9908	40,50	3 482,627
34.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0960	85,50	8,208
35.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,1624	18,00	2,923
36.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,1000	37,80	79,380
37.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,0000	37,80	151,200
38.	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	4,2000	22,50	94,500
39.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	2,1000	45,00	94,500
40.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	143,3180	24,30	3 482,627
41.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	30,9000	17,10	528,390
42.	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	80,3400	21,60	1 735,344
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6120	28,80	17,626
44.	2521216717050-1	Teava din material plastic d20mm	m	48,9600	17,10	837,216
45.	2521216717050-2	Teava din material plastic d110mm	m	26,5200	54,00	1 432,080
46.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	30,9000	54,00	1 668,600
47.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	10,3000	21,60	222,480
48.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,1000	37,80	79,380
49.	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	84,0000	21,60	1 814,400
50.	2523116716345-1	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	150,4839	472,50	71 103,643
51.	252312672115-1	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3,0300	225,00	681,750
52.	2523156713811-1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d110mm	buc	15,1500	25,20	381,780
53.	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	21,6000	1,80	38,880
54.	2523156719430-2	Cot din material plastic d110mm	buc	1,5600	17,10	26,676
55.	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	33,6000	1,80	60,480
56.	2523156719450-2	Teu din material plastic d110mm	buc	3,9000	29,70	115,830
57.	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	21,6000	2,25	48,600
58.	2523156719460-1	Reductie din material plastic d110mm	buc	1,3000	14,40	18,720
59.	2523156719500-1	Capac de capat, din material plastic d110mm	buc	26,0000	10,80	280,800
60.	2523156719530-1	Racord drept M x Fe d20mm	buc	48,0000	10,80	518,400
61.	2523156721037-1	Cot, 110 mm 45*	buc	4,0000	17,10	68,400
62.	2523156721037-2	Cot, 110 mm 90*	buc	4,0000	17,10	68,400
63.	2523156721037-3	110 mm piesa de curatare	buc	2,0000	37,80	75,600
64.	2523156721037-4	Cot, 45* d=50 mm	buc	4,0000	5,40	21,600
65.	2523156721037-5	50mm piesa de curatare	buc	4,0000	34,20	136,800
66.	2523156721037-6	Cot, 50mm	buc	8,0000	5,40	43,200

67.	2523156721038-1	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	10,0000	29,70	297,000
68.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	150,0000	2,70	405,000
69.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,0000	13,50	13,500
70.	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	4,2000	225,00	945,000
71.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0302	315,00	324,513
72.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	769,0100	9,00	6 921,090
73.	2622102438000	Lavoar	buc	2,0604	558,00	1 149,703
74.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,1210	1 080,00	2 290,680
75.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,1000	180,00	378,000
76.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,0604	360,00	741,744
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	12 133,6340	2,52	30 576,758
78.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 724,1883	6,75	25 138,271
79.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	57,0360	5,40	307,994
80.	2653102100831	Amestec uscat	kg	6 699,7700	2,75	18 424,367
81.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 002,7879	7,02	7 039,571
82.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	362,9124	2,75	998,009
83.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	28,3305	378,00	10 708,929
84.	2661112800700-1	Placi sau piscoturi de gresie 300 x 600 mm	m2	14,5642	378,00	5 505,268
85.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	372,4875	47,70	17 767,654
86.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	29,2680	0,00	0,000
87.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	193,2635	7,02	1 356,710
88.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,4396	31,50	108,347
89.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	507,0220	13,50	6 844,797
90.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	394,4385	13,50	5 324,920
91.	2682162605829	Vata minerala	m2	173,2500	63,90	11 070,675
92.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,3500	18,00	60,300
93.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	52,0000	58,50	3 042,000
94.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata	buc	12,5752	22,50	282,942
95.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	40,0120	32,40	1 296,389
96.	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	8,1200	55,80	453,096
97.	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	49,2072	144,00	7 085,837
98.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	146,1600	198,00	28 939,680
99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	6,7000	23,40	156,780
100.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	355,1100	13,50	4 793,985
101.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	8,0000	4,50	36,000
102.	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	4,2000	225,00	945,000
103.	2812106306000-1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel antifoc	m2	6,3000	4 950,00	31 185,000
104.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	12,4000	2 250,00	27 900,000
105.	2822115700000-1	Radiatoare din fonta , corpul de radiator avind 15 elemente, Zehnder 500*1564*136 mm,	buc	10,0000	20 700,00	207 000,000

106.	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	147,2625	24,30	3 578,479
107.	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	311,8500	20,70	6 455,295
108.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	3,0000	315,00	945,000
109.	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	3,0000	225,00	675,000
110.	2873122004100	Plase sudate	kg	676,7000	24,30	16 443,810
111.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,8820	61,20	53,978
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 270,3200	1,08	2 451,946
113.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	150,0000	1,08	162,000
114.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	150,0000	0,45	67,500
115.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	2,1000	37,80	79,380
116.	2874136313300	Diblu din metal	buc	556,8000	0,90	501,120
117.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	2,1000	45,00	94,500
118.	2875114201120- 1	sapuniera cu dozator	buc	2,1210	225,00	477,225
119.	2875114201170- 1	suport pentru hirtie WC	buc	2,0500	225,00	461,250
120.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,0400	63,00	128,520
121.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0400	63,00	128,520
122.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,1000	45,00	94,500
123.	2875274110102- 1	Piesa de racordare (fiting) 20mm	buc	20,0000	2,70	54,000
124.	2875274110102- 2	Piesa de racordare (fiting) 25mm	buc	35,0000	3,60	126,000
125.	2875274110102- 3	Cot 25mm 90*	buc	35,0000	2,70	94,500
126.	2875274110102- 4	Cot 25mm 45*	buc	22,0000	2,70	59,400
127.	2875274110102- 5	Teu d25mm	buc	20,0000	3,60	72,000
128.	2875274110150- 1	filet metal 50 mm	buc	4,0800	18,90	77,112
129.	2875274110150- 2	Piesa de legatura din otel pentru sudura 50mm	buc	4,0800	28,80	117,504
130.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	2,2864	28,80	65,849
131.	2875274120390	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata	buc	4,5728	28,80	131,696
132.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	8,1600	225,00	1 836,000
133.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0800	5,40	22,032
134.	2875274202700- 1	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) 1/2	buc	10,0000	135,00	1 350,000

135.	2875274202700-2	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) 1/2	buc	10,0000	81,00	810,000
136.	2875274202700-3	Cap termostatic, antivandal, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	10,0000	180,00	1 800,000
137.	2875274204000-1	Bratara fixare d15mm	buc	70,0000	18,00	1 260,000
138.	2875274204000-2	Bratara fixare d25mm	buc	80,0000	21,60	1 728,000
139.	2875274205100-1	Robinet cu mufa 2"	buc	4,0000	504,00	2 016,000
140.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	4 115,8800	0,18	740,859
141.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	40,0000	4,50	180,000
142.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,0000	405,00	810,000
143.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,1000	40,50	85,050
144.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,1000	40,50	85,050
145.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	10,0000	14,40	144,000
146.	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	4,2000	558,00	2 343,600
147.	3220137315778	Decapant	kg	1,5300	40,50	61,964
148.	332051735223-1	Termoizolatie conducte D=20*30 mm	m	51,9120	43,20	2 242,598
149.	332051735223-2	Termoizolatie conducte D=15x20 la D=54x20 mm	m	69,2160	64,80	4 485,197
150.	4011106202741	Energie electrica	kw	37,3000	3,15	117,495
151.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22,9133	18,00	412,439
152.	4100126202818	Apa	m3	2,3003	18,00	41,405
153.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	92,0450	13,50	1 242,608
		Total materiale de constructii				729 396,20

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,1260	142,50	17,955
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,2200	33,25	439,565
3.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0160	33,25	0,532
4.	2922140007000	Macara	h-ut	1,9770	4,75	9,390
5.	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	1,4000	142,50	199,500
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,5634	64,60	100,995
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,4760	23,75	58,804
8.	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	16,2000	23,75	384,750
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	97,0503	33,25	3 226,924
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	35,7343	33,25	1 188,165
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,8820	61,75	54,464
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,7230	33,25	323,290
13.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,5102	33,25	16,964
14.	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisle	h-ut	2,8000	71,25	199,500

15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,7353	52,25	38,419
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,5000	52,25	914,375
17.	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	1,9200	64,60	124,032
18.	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	16,2000	64,60	1 046,520
19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	8,2560	522,50	4 313,760
		Total utilaje de construcții				12 657,94

Total	lei	972 775,4 3
Asigurari sociale si medicale	24 %	55 373,11
Transport	2 %	14 587,92
Total		1 042 736, 46
Cheltuieli de regie	3 %	31 282,09
Total		1 074 018, 55
Beneficiu de deviz	2 %	21 480,37
Total		1 095 498, 92
TVA	20 %	219 099,7 8

Total deviz:

**1 314 598,
70**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

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. Demolari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			17,640

1	2	3	4	5	6	7
						17,640
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	42,00	8,82
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	42,00	8,82
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74,088
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12,572 11,340
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	42,00	5,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,00	6,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	33,25	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 735,005
3	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			3,360 3,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	42,00	3,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			137,760
4	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			15,960 15,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,96
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			829,920
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			43,382 31,080
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7400	42,00	31,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,3700	33,25	12,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 388,240
6	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			14,700 14,700
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	42,00	14,70
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			470,400
7	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			134,805 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	522,50	134,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 313,760
		2. Pereti				
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonoground	m2			6,188 1,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	2416586105303-1	Betonoground	kg	0,1500	28,35	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	13,50	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			757,969
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	m2			170,662 107,100
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	42,00	88,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	42,00	18,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,52	39,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	513,00	23,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,00	0,19
	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	33,25	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	33,25	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 906,156
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	m2			297,255 50,400

1	2	3	4	5	6	7
		pt.intrerupatoare,prize,doze)				
	7123030012500	Montator P.B	h-om	1,0000	42,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	42,00	8,40
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1500	47,70	112,81
	2840136312700	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente orizontale	m	0,8500	24,30	22,72
	2840136312701	Profil tabla zincata 0,6 mm pt. elemente verticale	m	1,8000	20,70	40,99
	2682162605829	Vata minerala	m2	1,0000	63,90	70,29
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0100	4,75	0,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			46 817,584
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			74,106 51,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,00	51,24
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,75	19,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	33,25	2,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	33,25	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 600,115
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			115,469 62,412
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	42,00	62,41
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	28,35	8,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,75	40,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	33,25	2,63
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	52,25	1,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 427,167
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			24,380 8,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	42,00	8,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	40,50	6,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 498,586
14	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			32,151 10,920
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	42,00	10,92
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	13,50	14,17
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,52	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	513,00	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,08	6,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 385,605
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,557 23,100
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,02	7,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	33,25	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			12 069,876
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,230 1,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,30	2,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	13,50	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 670,850
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa,	m2			50,685

1	2	3	4	5	6	7
		aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				23,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,00	23,10
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	49,50	19,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,40	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	13,50	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,50	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			20 020,575
		3. Pardosea				
18	CE17A	Strat suplimentar polimeric (strat de folie polimerica)	m2			29,048
						10,500
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	42,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,00	2,10
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,50	15,99
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,18	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	33,25	0,33
		Cheltuieli directe	lei			8 627,271
19	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			27,015
						1,470
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	42,00	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,00	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,30	24,54
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,40	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,25	0,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	4,75	0,00
		Cheltuieli directe	lei			16 884,281
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,283
						29,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	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	2,52	32,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	513,00	21,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	33,25	1,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,25	0,40
		Cheltuieli directe	lei			25 328,903
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	m2			28,469
						10,080
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,00	1,68
	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	2,52	10,84
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	513,00	7,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	33,25	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	33,25	0,10
		Cheltuieli directe	lei			8 455,368
22	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			118,433
						9,828
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	42,00	9,83
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,75	103,79
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	33,30	3,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	33,25	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	33,25	0,33
		Cheltuieli directe	lei			11 961,702
		4. Tavan				

1	2	3	4	5	6	7
23	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2			6,187 1,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	2416586105303-1	Betonogrund	kg	0,1500	28,35	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	13,50	0,67
		Cheltuieli directe	lei			2 243,587
24	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			87,242 64,260
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	42,00	64,26
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,75	19,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	33,25	2,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	33,25	0,65
		Cheltuieli directe	lei			31 633,995
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)	m2			35,271 26,040
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	42,00	26,04
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,75	7,86
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	33,25	0,27
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	33,25	1,06
		Cheltuieli directe	lei			12 789,265
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			24,380 8,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	42,00	8,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	40,50	6,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			8 840,333
27	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			32,151 10,920
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	42,00	10,92
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	13,50	14,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,52	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	513,00	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,08	6,48
		Cheltuieli directe	lei			6 558,804
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,557 23,100
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,02	7,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	33,25	0,03
		Cheltuieli directe	lei			11 079,840
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,230 1,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,30	2,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	13,50	0,67
		Cheltuieli directe	lei			1 533,798
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,685 23,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,00	23,10

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	49,50	19,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,40	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	13,50	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,50	0,67
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			18 378,381
		5. Timplarii				
31	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor antiincendiare cu miez din vata minerala si vopsea rezistenta la temperaturi inalte, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usi antiincendiare)	m2			5 235,561 184,800
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	42,00	148,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	42,00	16,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	42,00	7,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	42,00	11,34
	2812106306000-1	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel antifoc	m2	1,0000	4 950,00	4 950,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	3,15	0,88
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	61,20	8,57
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,52	3,53
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	513,00	2,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	13,50	6,75
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	108,00	75,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	142,50	2,85
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			32 984,033
32	CN20A	Vopsitorii interioare sau exterioare cu vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie metalica in 3 straturi	m2			76,239 52,920
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,2600	42,00	52,92
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	0,2400	49,50	11,88
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,1000	40,50	4,05
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	25,20	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,3000	13,50	4,05
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0600	13,50	0,81
	2430226101337	Chit de cutit pe baza de ulei C 101-2	kg	0,0500	40,50	2,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			960,611
33	CK33B	Miner din tabla cromata la usile metalice de intrare in cladiri	buc			267,480 40,320
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,9100	42,00	38,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,00	2,10
	2863146310900	Minere din tabla cromata	buc	1,0000	225,00	225,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0200	108,00	2,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			802,440
34	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			426,480 105,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	42,00	3,36
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	42,00	101,64
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	315,00	315,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,08	6,48
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 279,440
35	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, latimea profilului nu mai putin de 100 mm ,inclusiv armaturile si accesoriiile 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			2 427,635 39,900
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	42,00	35,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,08	4,32

1	2	3	4	5	6	7
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	180,00	90,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	180,00	31,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	13,50	8,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,15	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	33,25	0,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			30 102,674
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			1 817,825 44,520
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	42,00	42,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	42,00	2,52
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 710,00	1 710,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,08	6,48
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	180,00	35,10
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0580	180,00	10,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	13,50	8,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,15	2,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	33,25	0,67
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			52 571,506
		6. Incaperi Auxiliare				
		6.1. Pereti				
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogrund	m2			6,188 1,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	2416586105303-1	Betonogrund	kg	0,1500	28,35	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	13,50	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 438,594
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	m2			170,663 107,100
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	42,00	88,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	42,00	18,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,52	39,69
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	513,00	23,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	18,00	0,19
	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	33,25	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	33,25	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			37 119,094
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			74,106 51,240
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	42,00	51,24
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,75	19,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	33,25	2,63
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	33,25	0,53
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 302,410
40	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			115,470 62,412
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	42,00	62,41
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	28,35	8,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,75	40,18
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	18,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	33,25	2,63
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	52,25	1,55
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			441,094

1	2	3	4	5	6	7
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			24,380 8,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	42,00	8,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	40,50	6,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,01
		Cheltuieli directe	lei			4 705,417
42	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m			32,151 10,920
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	42,00	10,92
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	13,50	14,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,52	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	513,00	0,51
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,08	6,48
		Cheltuieli directe	lei			1 929,060
43	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			30,557 23,100
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	42,00	18,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,02	7,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	33,25	0,03
		Cheltuieli directe	lei			5 897,433
44	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,230 1,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,30	2,30
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	13,50	0,68
		Cheltuieli directe	lei			816,390
45	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			50,685 23,100
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	42,00	23,10
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	49,50	19,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,40	0,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	13,50	6,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,50	0,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			9 782,205
46	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			188,610 36,960
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	42,00	21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	42,00	15,96
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	1,2000	126,00	151,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,00	0,45
		Cheltuieli directe	lei			5 186,775
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,230 1,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,30	2,29
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	13,50	0,67
		Cheltuieli directe	lei			116,324
48	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv	m2			498,908 69,300
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	42,00	69,30
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	378,00	389,42
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	7,02	26,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	18,00	8,54

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,23	4,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	33,25	0,40
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	33,25	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			13 719,964
		6.2. Pardosea				
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor Betonogruud	m2			6,188 1,260
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	42,00	1,26
	2416586105303-1	Betonogruud	kg	0,1500	28,35	4,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	13,50	0,68
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			898,425
50	CE17A	Strat suplimentar polimeric (folie polimerica)	m2			29,048 10,500
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,2000	42,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	42,00	2,10
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	13,50	15,99
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,18	2,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	33,25	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 045,730
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			27,015 1,470
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0300	42,00	1,26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	42,00	0,21
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	24,30	24,54
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,40	0,23
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	2,25	0,68
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	4,75	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 215,668
52	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			85,282 29,400
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	42,00	25,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	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	2,52	32,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	513,00	21,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	33,25	1,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	33,25	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 070,170
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			430,860 87,360
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	1,6640	42,00	69,89
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4160	42,00	17,47
	2112227324782	Material de hidroizolare grupa "Hidrotex-B"	kg	2,5000	126,00	315,00
	2952270003829	Masina de lustruit cu disc abraziv si pisla	h-ut	0,2000	71,25	14,25
	2940420007687	Masina portabila de taiat cu disc abraziv	h-ut	0,1000	142,50	14,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 032,040
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			199,285 70,560
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	42,00	58,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	42,00	11,76
	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	2,52	75,85
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	513,00	50,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	33,25	1,40

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	33,25	0,70
		Cheltuieli directe	lei			7 174,251
55	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 300 x 600 mm	m2			501,474
						46,200
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	42,00	46,20
	2661112800700-1	Placi sau piscoturi de gresie 300 x 600 mm	m2	1,0300	378,00	393,23
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	7,02	45,38
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	18,00	7,45
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,23	4,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	33,25	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	33,25	0,56
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	61,75	3,89
		Cheltuieli directe	lei			7 020,632
56	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			118,433
						9,828
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	42,00	9,83
	2653102100828	Ameestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	6,75	103,79
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	33,30	3,01
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,07
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	33,25	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	33,25	0,33
		Cheltuieli directe	lei			16 722,699
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			615,223
						46,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	42,00	4,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	42,00	42,00
	2523116716345-1	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	1,0500	472,50	503,57
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	40,50	1,23
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	40,50	24,66
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	40,50	3,29
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,52	1,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	18,00	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	40,50	8,22
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	31,50	0,77
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	513,00	0,31
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	24,30	24,66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	33,25	1,00
		Cheltuieli directe	lei			86 869,455
		6.3. Tavan				
58	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			304,399
						92,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	42,00	6,30
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	42,00	86,10
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,90	3,60
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	198,00	207,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	33,25	0,50
		Cheltuieli directe	lei			42 372,306
		7. 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			237,060
						7,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	42,00	7,56
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	225,00	229,50
		Cheltuieli directe	lei			1 896,480
60	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin	m			44,931

1	2	3	4	5	6	7
		sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm				11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,00	11,76
	2521216717050-1	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	17,10	17,44
	2523156719431-1	Cot din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	0,7000	1,80	1,26
	2523156719451-1	Teu din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	0,4500	2,25	1,01
	2523156719401-1	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d20mm	buc	0,4500	1,80	0,81
	2523156719530-1	Racord drept M x Fe d20mm	buc	1,0000	10,80	10,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,50	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	85,50	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	64,60	1,16
		Cheltuieli directe	lei			2 156,702
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20*30 mm	m			68,141
						21,420
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	42,00	21,42
	332051735223-1	Termoizolatie conducte D=20*30 mm	m	1,0300	43,20	46,72
		Cheltuieli directe	lei			3 270,758
62	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2"	buc			63,722
						6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	42,00	6,72
	2721204122300	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat	buc	1,0000	55,80	56,64
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	18,00	0,37
		Cheltuieli directe	lei			509,779
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			6,720
						6,720
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	42,00	6,72
		Cheltuieli directe	lei			322,560
64	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,100
						2,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	42,00	2,10
		Cheltuieli directe	lei			100,800
		8. 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			70,410
						13,440
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	42,00	13,44
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	54,00	55,62
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	76,50	1,15
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20
		Cheltuieli directe	lei			2 112,300
66	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			54,300
						15,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,96
	2523156721038-1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	29,70	29,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	76,50	8,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	13,50	0,61
		Cheltuieli directe	lei			271,500
67	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 45°	buc			31,740
						11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,00	11,76
	2523156721037-1	Cot, 110 mm 45°	buc	1,0000	17,10	17,10

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	76,50	2,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,960
68	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm cot 90*	buc			31,740 11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,00	11,76
	2523156721037-2	Cot, 110 mm 90*	buc	1,0000	17,10	17,10
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	76,50	2,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,960
69	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm piesa de curatare	buc			52,440 11,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	42,00	11,76
	2523156721037-3	110 mm piesa de curatare	buc	1,0000	37,80	37,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	76,50	2,68
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	13,50	0,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			104,880
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			33,216 10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	42,00	10,50
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	21,60	22,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	76,50	0,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,50	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			332,160
71	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			54,300 15,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,96
	2523156721038-1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	29,70	29,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	76,50	8,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	13,50	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,600
72	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			54,300 15,960
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	42,00	15,96
	2523156721038-1	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare 110 mm	buc	1,0000	29,70	29,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	76,50	8,03
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	13,50	0,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			162,900
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			15,567 9,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,00	9,24
	2523156721037-4	Cot, 45* d=50 mm	buc	1,0000	5,40	5,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	76,50	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,50	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			62,268
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			44,367 9,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,00	9,24
	2523156721037-5	50mm piesa de curatare	buc	1,0000	34,20	34,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	76,50	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,50	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			177,468
75	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			15,567

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 50 mm				9,240
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	42,00	9,24
	2523156721037-6	Cot, 50mm	buc	1,0000	5,40	5,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	76,50	0,76
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	13,50	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			124,536
76	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			238,157
						10,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	42,00	10,50
	252312672115-1	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1,0000	225,00	227,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	76,50	0,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	13,50	0,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			714,470
		9. Obiecte sanitare				
77	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 162,856
						79,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	42,00	79,80
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	558,00	574,85
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	63,00	64,26
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	63,00	64,26
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	28,80	8,81
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	360,00	370,87
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 325,713
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			549,900
						69,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	42,00	69,30
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	405,00	405,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	37,80	75,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 099,800
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			1 877,610
						197,400
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	42,00	197,40
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 080,00	1 145,34
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	180,00	189,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	40,50	42,52
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	40,50	42,52
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	37,80	39,69
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	37,80	39,69
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	37,80	39,69
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	45,00	47,25
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	45,00	47,25
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	45,00	47,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 755,220
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			255,412
						16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	42,00	16,80
	2875114201120-1	sapuniera cu dozator	buc	1,0100	225,00	238,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			510,825
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			249,525
						18,900
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	42,00	18,90
	2875114201170-1	suport pentru hirtie WC	buc	1,0000	225,00	230,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			499,050
82	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile	buc			378,045

1	2	3	4	5	6	7
		slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.				31,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	42,00	31,50
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	315,00	324,51
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	5,40	22,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			378,045
		10. Restabilirea retelelor de incalzire				
83	IB05B	Radiatoare din fonta , corpul de radiator avind 15 elemente, Zehnder 500*1564*136 mm,	buc			20 844,388
						105,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	42,00	105,00
	2822115700000-1	Radiatoare din fonta , corpul de radiator avind 15 elemente, Zehnder 500*1564*136 mm,	buc	1,0000	20 700,00	20 700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	49,50	1,98
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	76,50	6,12
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	4,50	0,22
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	4,50	18,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	52,25	13,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			208 443,875
84	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			144,990
						7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,00	7,56
	2875274202700-1	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) 1/2	buc	1,0000	135,00	135,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,50	0,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	76,50	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 449,900
85	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			90,990
						7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,00	7,56
	2875274202700-2	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) 1/2	buc	1,0000	81,00	81,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,50	0,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	76,50	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			909,900
86	ID01A	Cap termostatic, antivandal, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			189,990
						7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,00	7,56
	2875274202700-3	Cap termostatic, antivandal, pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	180,00	180,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	49,50	0,59
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	76,50	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 899,900
87	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			19,950
						4,200
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	42,00	4,20
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	14,40	14,40
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	13,50	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			199,500
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			9,869
						6,300
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	42,00	6,30
	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting) 20mm	buc	1,0000	2,70	2,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,50	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	23,75	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			197,385
89	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			32,313

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm				14,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena 20mm	m	1,0300	17,10	17,61
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			969,390
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			36,948 14,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	42,00	14,70
	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena 25mm	m	1,0300	21,60	22,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 881,944
91	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri d= 15 mm , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			36,080 8,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	42,00	8,40
	2875274204000-1	Bratara fixare d15mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	4,50	0,22
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,70	2,70
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,08	1,08
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	52,25	5,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 525,600
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			39,680 8,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	42,00	8,40
	2875274204000-2	Bratara fixare d25mm	buc	1,0000	21,60	21,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	4,50	0,22
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	2,70	2,70
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	1,08	1,08
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,45	0,45
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	52,25	5,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 174,400
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			12,141 7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,00	7,56
	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) 25mm	buc	1,0000	3,60	3,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,50	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	23,75	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			424,934
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			11,241 7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,00	7,56
	2875274110102-3	Cot 25mm 90*	buc	1,0000	2,70	2,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,50	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	23,75	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			393,434
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			11,241 7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	42,00	7,56
	2875274110102-4	Cot 25mm 45*	buc	1,0000	2,70	2,70

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,50	0,27
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,50	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	23,75	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			247,302
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			15,826
						10,920
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	42,00	10,92
	2875274110102-5	Teu d25mm	buc	1,0000	3,60	3,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,50	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	23,75	0,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			316,520
		11. 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			91,550
						16,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	42,00	16,80
	2521216717050-2	Teava din material plastic d110mm	m	1,0200	54,00	55,08
	2523156719430-2	Cot din material plastic d110mm	buc	0,0600	17,10	1,03
	2523156719450-2	Teu din material plastic d110mm	buc	0,1500	29,70	4,46
	2523156719460-1	Reducție din material plastic d110mm	buc	0,0500	14,40	0,72
	2523156719500-1	Capac de capat, din material plastic d110mm	buc	1,0000	10,80	10,80
	3220137315778	Decapant	kg	0,0130	40,50	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,50	0,40
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0269	64,60	1,74
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 380,306
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			171,270
						50,400
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	42,00	50,40
	2523156713811-1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d110mm	buc	1,0100	25,20	25,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	23,75	25,65
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	64,60	69,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			685,080
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			171,270
						50,400
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	42,00	50,40
	2523156713811-1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d110mm	buc	1,0100	25,20	25,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	23,75	25,65
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	64,60	69,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 027,620
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			171,270
						50,400
	7212030022700	Sudor	h-om	1,2000	42,00	50,40
	2523156713811-1	Fiting polietilena (mufa, cot, teu) d110mm	buc	1,0100	25,20	25,45
	2940600003015	Aparat de sudura PE metoda electrofuziune	h-ut	1,0800	23,75	25,65
	3110320012304	Grup electrogen mobil de 39 kw	h-ut	1,0800	64,60	69,77
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			856,350
101	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			68,160
						9,660
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	42,00	9,66

1	2	3	4	5	6	7
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	58,50	58,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 544,320
		12. 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			243,198
						79,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	42,00	79,80
	2722103306000	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal	m	1,0100	144,00	147,62
	2875274120390	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata	buc	0,0400	28,80	1,17
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0200	28,80	0,58
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	32,40	11,51
	2721204114040	Reducie din fonta maleabila, N4, zincata	buc	0,1100	22,50	2,51
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 673,492
103	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm filet metal 50 mm	buc			78,882
						44,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,00	44,10
	2875274110150-1	filet metal 50 mm	buc	1,0000	18,90	19,28
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	64,60	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			315,528
104	AcA25A	Montarea prin sudura electrica a piselor de legatura, din otel, la pozitie, avind diametrul de 50 mm	buc			88,980
						44,100
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,0500	42,00	44,10
	2875274110150-2	Piesa de legatura din otel pentru sudura 50mm	buc	1,0000	28,80	29,38
	3110320003006	Grup termic de sudura de 1-14 kw	h-ut	0,2400	64,60	15,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,920
105	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			530,595
						18,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	42,00	18,90
	2875274205100-1	Robinet cu mufa 2"	buc	1,0000	504,00	504,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	49,50	1,88
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	76,50	5,81
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 122,380
106	RpIzE09A	Vopsirea manuala a tevilor metalice cu un strat de miniu de plumb,	t			684,335
						86,520
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,4400	42,00	60,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6200	42,00	26,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,2000	108,00	578,45
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,3600	49,50	18,36
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0300	33,25	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			136,867
107	RpIzE10A	Vopsirea manuala a tevilor metalice cu vopsea de ulei,in doua straturi,	t			764,860
						326,760
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,4400	42,00	228,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,3400	42,00	98,28
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	8,0000	49,50	407,88
	2320166200676	White spirit rafinat tip A	kg	0,5600	49,50	28,56
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,0500	33,25	1,66
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			152,972
108	RpSD31B	Montarea hidrantului interior, pentru cladiri, cu diametrul de 2", montat pe perete (cu cutie si rama)	buc			1 737,225
						201,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,8000	42,00	201,60
	2913137324302	Hidrant de incendiu, interior cu dn=2"	buc	1,0000	558,00	585,90
	2513736607551	Garnitura de cauciuc pt. racord de refulare, cu dn=2"	buc	1,0000	22,50	23,62
	2811237325050	Cutie metalica, inclusiv tamburul pt. furtunul de hidrant	buc	1,0000	225,00	236,25
	2611112500183	Geam tras mat pt. hidranti de incendiu	buc	1,0000	225,00	236,25
	2522147331400	Furtun pt. hidrant de incendiu	m	20,0000	21,60	453,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 948,900

1	2	3	4	5	6	7
		13. 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			53,732 37,800
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	42,00	37,80
	2875274120390	Mufa filet stinga-dreapta M2 zincata	buc	0,0400	28,80	1,18
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,0200	28,80	0,59
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,3500	32,40	11,62
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata	buc	0,1100	22,50	2,54
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 438,821
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			91,501 21,420
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	42,00	21,42
	332051735223-2	Termoizolatie conducte D=15x20 la D=54x20 mm	m	1,0300	64,80	70,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 856,077

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.