

**Lucrari de reparatie a
grupurilor sanitare de la etajele
1 si 3, Blocul de Pediatrie, IMSP
Institutul Mamei si Copilului,
str. Burebista 93**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1

Valoarea de deviz 718 093,55 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Et 1 sectia reabilitare defecte locomotore 1.1.1. Pereti				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,5000	242,80 237,00	364,20 355,50
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti - crestarea	m2	42,9000	17,45 16,20	748,61 694,98
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	101,2000	96,79 96,00	9 795,65 9 715,20
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	6,5000	15,00 15,00	97,50 97,50
5	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,1000	50 762,30 10 210,20	5 076,23 1 021,02

1	2	3	4	5	6	7
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact,	m2	185,6000	5,06 1,80	938,67 334,08
7	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	185,6000	142,34 102,00	26 417,38 18 931,20
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	242,0000	36,15 2,70	8 748,63 653,40
9	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	185,6000	60,18 31,20	11 169,41 5 790,72
10	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	25,0000	159,26 52,80	3 981,38 1 320,00
11	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30*60/25x75 sau achivalent (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2	185,5000	403,46 99,00	74 841,69 18 364,50
		<i>Total</i>	lei			142 179,35
		Total Pereti Inclusiv salariu				142 179,35 57 278,10
		1.1.2. Tavan				
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane crestarea	m2	14,5000	17,45 16,20	253,03 234,90
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Betoncontact,	m2	14,5000	5,06 1,80	73,33 26,10
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	14,5000	116,90 91,80	1 695,07 1 331,10

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului				
15	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	14,5000	27,68 12,00	401,43 174,00
16	CF53B k=2 mat, util	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=2 materiale,utilaj Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2	14,5000	28,56 18,60	414,18 269,70
17	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	19,5000	312,57 114,60	6 095,13 2 234,70
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	34,0000	5,06 1,80	171,96 61,20
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	34,0000	39,92 33,00	1 357,17 1 122,00
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	34,0000	5,06 1,80	171,96 61,20
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2	34,0000	53,45 33,00	1 817,23 1 122,00
		<i>Total</i>	lei			12 450,49
		Total Tavan Inclusiv salariu				12 450,49 6 636,90
		1.1.3. Pardoseli				
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	34,0000	50,05 46,80	1 701,70 1 591,20

1	2	3	4	5	6	7
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	34,0000	95,44 42,00	3 244,96 1 428,00
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	34,0000	159,26 52,80	5 414,67 1 795,20
25	IzF33A aplicativ	Executarea stratului de hidroizolare bicomponenta l(camera de dus,grup saitare) tip Kalmatron sau echivalent Materiale marunte (rulou de netezire, zdrente) 1%=1,0100	m2	6,0000	845,86 19,80	5 075,18 118,80
26	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm ,600x600 mm ,300x600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	34,0000	343,43 66,00	11 676,64 2 244,00
		<i>Total</i>	lei			27 113,15
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				27 113,15 7 177,20
		1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	14,1000	25,20 25,20	355,32 355,32
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	14,1000	2 352,86 57,00	33 175,29 803,70
29	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	8,1000	2 123,68 79,80	17 201,77 646,38
		<i>Total</i>	lei			50 732,38
		Total Timplarie Inclusiv salariu				50 732,38 1 805,40

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.5. Lucrari tehnico sanitare				
30	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	8,0000	9,00 9,00	72,00 72,00
31	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	66,00 66,00	198,00 198,00
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	57,00 57,00	171,00 171,00
33	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriile cu baterie amestecatoare	buc	1,0000	192,00 192,00	192,00 192,00
34	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	1,0000	492,12 352,80	492,12 352,80
35	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,0000	33,60 33,60	67,20 67,20
36	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	35,0000	3,60 3,60	126,00 126,00
37	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	15,00 15,00	45,00 45,00
38	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti ,pardoseli din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	10,0000	65,25 54,00	652,50 540,00
39	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	3,0000	38,43 34,80	115,30 104,40
40	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	10,0000	22,77 14,40	227,70 144,00
41	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	15,0000	82,33 22,80	1 235,02 342,00

1	2	3	4	5	6	7
42	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	16,0000	74,91 18,00	1 198,56 288,00
43	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	6,0000	92,22 20,40	553,35 122,40
44	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	10,0000	71,16 15,60	711,60 156,00
45	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	91,45 22,80	365,80 91,20
46	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	64,12 18,00	256,48 72,00
47	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	15,0000	23,96 5,40	359,40 81,00
48	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc	20,0000	23,36 4,80	467,20 96,00
49	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	3,0000	3 645,26 282,00	10 935,77 846,00
50	RpSC27A	Montarea bideului din semiportelan, portelan sanitar cu	buc	1,0000	7 789,67 345,00	7 789,67 345,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0200				
51	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	3,0000	3 196,37 138,00	9 589,10 414,00
52	RpSC18A	Montarea cazii de baie din polimetacril, fibre de sticla, etc Dim 90x90 cm adincimea 30-40 cm .in avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din material rezistent (cost utilaj) Material marunt (codez, dicloretan, cirpe de sters, etc)=1,0100	buc	1,0000	1 182,15 258,00	1 182,15 258,00
53	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	967,20 120,00	2 901,60 360,00
54	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,0005	buc	3,0000	1 628,00 78,00	4 884,00 234,00
55	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC+ grila metalica (rigola) , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	2,0000	326,36 60,00	652,72 120,00
56	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc	2,0000	331,61 60,00	663,22 120,00
57	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	54,0000	169,47 45,00	9 151,27 2 430,00
58	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	60,0000	31,40 19,80	1 883,94 1 188,00

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"				
59	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc	16,0000	130,20 9,60	2 083,20 153,60
60	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierei din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc	3,0000	395,17 24,00	1 185,52 72,00
61	CK33E	Galerie pentru perdele (inclusiv bara de otel pentru sustinerea perdelilor, cuie pentru prindere, dibluri) (cost utilaj)	m	2,3000	42,75 38,40	98,33 88,32
62	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 1000x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	2,0000	1 259,82 45,00	2 519,64 90,00
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	54,0000	9,60 9,60	518,40 518,40
64	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	3,1000	4,80 4,80	14,88 14,88
		<i>Total</i>	lei			63 559,64
		Total Lucrari tehnico sanitare Inklusiv salariu				63 559,64 10 513,20
		1.1.6. Lucrari de incalzire				
65	IE05A	Demontarea de pe pozitie a	m2	5,5000	4,80	26,40

1	2	3	4	5	6	7
		corpurilor de radiatoare in vederea vopsirii sau reparatiei incus si remontarea lor			4,80	26,40
66	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,0000	6,00 6,00	48,00 48,00
67	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	12,0000	35,59 18,00	427,04 216,00
68	IC35C	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 (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m	12,0000	60,05 24,00	720,60 288,00
69	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	12,0000	42,12 10,80	505,38 129,60
70	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,0000	227,12 10,80	908,46 43,20
71	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpurile de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	8,0000	93,50 9,00	748,00 72,00
72	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj cu racord olandez (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	4,0000	164,97 10,80	659,87 43,20
73	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara pret radiatoare, se vor folosi cele anterior demontate)	m2	5,5000	62,47 51,00	343,56 280,50

1	2	3	4	5	6	7
74	RpIE02B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a instalației de încălzire centrală, executate cu conducte din oțel, corpuri de încălzire, armături, distribuitoare, colectoare și vase de aerisire, având suprafața de încălzire de 101-200 mp	m2	5,5000	39,15 23,40	215,32 128,70
		<i>Total</i>	lei			4 602,63
		Total Lucrari de incalzire Inclusiv salariu				4 602,63 1 275,60
		1.1.7. Sistem de ventilare				
75	RCsB30J k=3	Forarea gaurilor strapunse în construcții din beton marca pînă la 500, utilizînd mașina cu foreză-carotă diamantată cu diametrul de: 110 mm k=3 Coeficient la manopere=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000	buc	4,0000	287,20 121,50	1 148,79 486,00
76	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilație din tablă neagră, zincată sau aluminiiu, avînd perimetrul secțiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	3,5000	56,71 54,00	198,49 189,00
77	VA02E	Confectionarea și montarea canalelor de ventilație drepte, din tablă zincată sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avînd perimetrul secțiunii circulare de de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrică, etc.)=1,0100	m2	3,5000	812,95 226,80	2 845,34 793,80
78	CL20A	Grile de ventilație gata confectionate din PVC 20x30	buc	4,0000	289,50 30,00	1 158,00 120,00
79	CL20A	Grile de ventilație gata confectionate din PVC exterioare	buc	1,0000	239,50 30,00	239,50 30,00
		<i>Total</i>	lei			5 590,12
		Total Sistem de ventilare Inclusiv salariu				5 590,12 1 618,80
		<i>Total</i>	lei			306 227,76
		Total Et 1 sectia reabilitare defecte locomotore Inclusiv salariu				306 227,76 86 305,20
		1.2. Et 3 sectia neorologie				

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.1. Pereti				
80	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,5000	242,80 237,00	121,40 118,50
81	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti - crestarea	m2	29,2000	17,45 16,20	509,54 473,04
82	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	34,7000	96,79 96,00	3 358,78 3 331,20
83	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	4,5000	15,00 15,00	67,50 67,50
84	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	6,5000	308,07 110,10	2 002,48 715,65
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact,	m2	72,6000	5,06 1,80	367,17 130,68
86	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	72,6000	142,33 102,00	10 333,52 7 405,20
87	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	95,0000	36,15 2,70	3 434,39 256,50
88	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2	72,6000	60,18 31,20	4 369,07 2 265,12
89	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30*60/25x75	m2	79,1000	403,46 99,00	31 913,62 7 830,90

1	2	3	4	5	6	7
		sau achivalent (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100				
		<i>Total</i>	lei			56 477,47
		Total Pereti Inclusiv salariu				56 477,47 22 594,29
		1.2.2. Tavan				
90	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	14,9000	312,57 114,60	4 657,31 1 707,54
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,9000	5,06 1,80	75,36 26,82
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,9000	39,92 33,00	594,76 491,70
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,9000	5,06 1,80	75,36 26,82
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2	14,9000	53,45 33,00	796,37 491,70
		<i>Total</i>	lei			6 199,16
		Total Tavan Inclusiv salariu				6 199,16 2 744,58
		1.2.3. Pardoseli				
95	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	14,9000	50,05 46,80	745,75 697,32
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	14,9000	95,44 42,00	1 422,06 625,80
97	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu	m2	14,9000	159,26 52,80	2 372,90 786,72

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda				
98	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm ,600x600 mm ,300x600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	14,9000	343,43 66,00	5 117,13 983,40
		<i>Total</i>	lei			9 657,84
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				9 657,84 3 093,24
		1.2.4. Timplarie				
99	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	6,8000	25,20 25,20	171,36 171,36
100	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,8000	2 352,86 57,00	20 705,15 501,60
101	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2	9,5000	2 123,67 79,80	20 174,91 758,10
		<i>Total</i>	lei			41 051,42
		Total Timplarie Inclusiv salariu				41 051,42 1 431,06
		1.2.5. Lucrari tehnico sanitare				
102	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc	6,0000	9,00 9,00	54,00 54,00
103	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	66,00 66,00	132,00 132,00
104	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,0000	57,00 57,00	114,00 114,00
105	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	6,0000	3,60 3,60	21,60 21,60

1	2	3	4	5	6	7
106	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	3,0000	15,00 15,00	45,00 45,00
107	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	3,0000	38,43 34,80	115,30 104,40
108	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	10,0000	82,34 22,80	823,35 228,00
109	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,0000	74,91 18,00	449,46 108,00
110	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	92,22 20,40	368,90 81,60
111	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,0000	71,16 15,60	426,96 93,60
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	91,45 22,80	274,35 68,40
113	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	64,12 18,00	256,48 72,00
114	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc	10,0000	23,96 5,40	239,60 54,00
115	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	10,0000	23,36	233,60

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"			4,80	48,00
116	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	2,0000	3 645,26 282,00	7 290,51 564,00
117	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc	3,0000	3 196,37 138,00	9 589,10 414,00
118	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	967,20 120,00	2 901,60 360,00
119	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc.)=1,0500	buc	2,0000	331,61 60,00	663,22 120,00
120	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m	24,0000	169,47 45,00	4 067,23 1 080,00
121	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	35,0000	31,40 19,80	1 098,96 693,00
122	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc.)=1,0050	buc	8,0000	130,20 9,60	1 041,60 76,80
123	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierei din fonta	buc	2,0000	395,18 24,00	790,35 48,00

1	2	3	4	5	6	7
		emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500				
124	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	2,0000	1 002,27 45,00	2 004,54 90,00
125	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	24,0000	9,60 9,60	230,40 230,40
126	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,6000	4,80 4,80	7,68 7,68
		<i>Total</i>	lei			33 239,79
		Total Lucrari tehnico sanitare Inclusiv salariu				33 239,79 4 908,48
		1.2.6. Lucrari de incalzire				
127	IE05A	Demontarea de pe pozitie a corpurilor de radiatoare in vederea vopsirii sau reparatiei incus si remontarea lor	m2	3,5000	4,80 4,80	16,80 16,80
128	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	6,00 6,00	24,00 24,00
129	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	6,0000	35,59 18,00	213,52 108,00
130	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	6,0000	60,05	360,30

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)			24,00	144,00
131	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	6,0000	42,12 10,80	252,69 64,80
132	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,0000	227,12 10,80	454,23 21,60
133	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,0000	93,50 9,00	374,00 36,00
134	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj cu racord olandez (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	2,0000	164,97 10,80	329,94 21,60
135	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara pret radiatoare, se vor folosi cele anterior demontate)	m2	3,5000	62,47 51,00	218,63 178,50
136	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2	3,5000	39,15 23,40	137,02 81,90
		<i>Total</i>	lei			2 381,13
		Total Lucrari de incalzire Inklusiv salariu				2 381,13 697,20
		1.2.7. Sistem de ventilare				
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	4,0000	289,50 30,00	1 158,00 120,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 158,00
		Total Sistem de ventilare Inclusiv salariu				1 158,00 120,00
		<i>Total</i>	lei			150 164,81
		Total Et 3 sectia neorologie Inclusiv salariu				150 164,81 35 588,85
		1.3. Diverse				
138	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	15,0000	79,20 79,20	1 188,00 1 188,00
139	TsH92B	Incarcarea in auto cu bolovani, cu pietre	t	15,0000	66,60 66,60	999,00 999,00
140	TsI51B5	Transportare adeseuri constructii cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	15,0000	34,20 0,00	513,00 0,00
141	TrB22C1A 2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m	t	15,0000	67,50 30,00	1 012,50 450,00
		<i>Total</i>	lei			3 712,50
		Total Diverse Inclusiv salariu				3 712,50 2 637,00
		<i>Total</i>	lei			460 105,07
		<i>Fondul Social</i>	24 %			29 887,45
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			9 926,36
		<i>Total</i>				499 918,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			24 995,94
		<i>Total</i>				524 914,82
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			10 498,30
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				535 413,12 124 531,05
		2. Lucrari de montare				
142	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa	buc	1,0000	192,00 192,00	192,00 192,00

1	2	3	4	5	6	7
		calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l				
143	08-03-605-1	Ventilator	buc	2,0000	177,70 74,40	355,40 148,80
		<i>Total</i>	lei			547,40
		<i>Fondul Social</i>	24 %			81,79
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			16,42
		<i>Total</i>				645,61
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			259,01
		<i>Total</i>				904,62
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			18,09
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				922,71 340,80
		3. Utilaj				
144		Preparator apa calda electric V=100L	buc	1,0000	5 200,00 0,00	5 200,00 0,00
145		Cada de baie 90x90 x30 Acryl	buc	1,0000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
146		Ventilator de canal d100	buc	2,0000	260,00 0,00	520,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			11 220,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			134,64
		Total Utilaj Inclusiv salariu				11 354,64
		4. Sistemul electric interior				
		4.1. Lucrari de constructie				
147	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	65,0000	12,00 12,00	780,00 780,00
148	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	65,0000	26,37 18,00	1 714,05 1 170,00
149	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea	buc	6,0000	45,00 45,00	270,00 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		strapungerilor mecanizat				
150	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,0000	29,74 25,80	178,41 154,80
		<i>Total</i>	lei			2 942,46
		<i>Fondul Social</i>	24 %			569,95
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			10,29
		<i>Total</i>				3 522,70
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5 %			176,14
		<i>Total</i>				3 698,84
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			73,98
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				3 772,82 2 374,80
		4.2. Lucrari montare				
151	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	8,0000	13,20 13,20	105,60 105,60
152	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	6,0000	3,60 3,60	21,60 21,60
153	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc	1,0000	376,71 142,20	376,71 142,20
154	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	1,0000	251,90 93,60	251,90 93,60
155	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, , cu caracteristica "B-C" In=4-20 A, U230V	buc	1,0000	251,90 93,60	251,90 93,60
156	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete	buc	6,0000	251,92	1 511,52

1	2	3	4	5	6	7
		sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=16A, In=30mA,			93,60	561,60
157	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koef. sal =0,5) Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	1,0000	4 192,26 714,00	4 192,26 714,00
158	pret furnizor	Tub Flexibil d=16-25	m	100,0000	12,50 0,00	1 250,00 0,00
159	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (koef. sal =0,5) Coeficient la manoperei=0,5000	100 m	0,2500	5 982,56 1 032,00	1 495,64 258,00
160	pret furnizor	Tub Flexibil d=40	m	25,0000	165,00 0,00	4 125,00 0,00
161	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	1,1500	661,92 404,40	761,21 465,06
162	pret furnizor	Cablu BBГНГ-LS 3x1.5 mm2	m	50,0000	14,50 0,00	725,00 0,00
163	pret furnizor	Cablu BBГНГ-LS 3x2.5 mm2	m	30,0000	18,50 0,00	555,00 0,00
164	pret furnizor	Cablu BBГНГ-LS 5x2,5 mm2	m	10,0000	28,50 0,00	285,00 0,00
165	pret furnizor	Cablu BBГНГ-LS 5x4 mm2	m	25,0000	50,80 0,00	1 270,00 0,00
166	pret furnizor	Doze 100x100	buc	6,0000	20,00 0,00	120,00 0,00
167	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc	6,0000	89,51 18,00	537,08 108,00
168	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc	5,0000	99,51 18,00	497,57 90,00
169	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	3,0000	108,07 26,40	324,20 79,20
170	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan led 22 W aplicabil	buc	16,0000	1 357,78 19,20	21 724,54 307,20

1	2	3	4	5	6	7
		IP65				
		<i>Total</i>	lei			40 381,73
		<i>Fondul Social</i>	24 %			729,52
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			978,92
		<i>Total</i>				42 090,17
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			2 310,14
		<i>Total</i>				44 400,31
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			888,01
		Total Lucrari montare Inclusiv salariu				45 288,32 3 039,66
		4.3. Cost utilaj				
171		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,0000	580,00 0,00	580,00 0,00
172	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,0000	120,00 0,00	120,00 0,00
173		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	1,0000	95,00 0,00	95,00 0,00
174		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	3,0000	95,00 0,00	285,00 0,00
175		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	2,0000	100,00 0,00	200,00 0,00
176		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/DT32 C20A, 30mA	buc	1,0000	360,00 0,00	360,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 640,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			19,68
		Total Cost utilaj Inclusiv salariu				1 659,68

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			50 720,82
		Total Sistemul electric interior Inclusiv salariu				50 720,82 5 414,46

		Total	lei			598 411,29
		TVA	20 %			119 682,26
		Total deviz: Inclusiv salariu				718 093,55 130 286,31

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a
grupurilor sanitare de la etajele
1 si 3, Blocul de Pediatrie, IMSP
Institutul Mamei si Copilului,
str. Burebista 93**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1

Valoarea de deviz 718 093,55 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	41,2810	60,00	2 476,86
2.	7122050013400	Zidar	h-om	534,1280	60,00	32 047,68
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	22,0050	60,00	1 320,30
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	46,1800	60,00	2 770,80
5.	7123011000200	Betonist	h-om	5,6640	60,00	339,84

6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	13,4800	60,00	808,80
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	108,7200	60,00	6 523,20
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	83,1300	60,00	4 987,80
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	19,0710	60,00	1 144,26
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6800	60,00	100,80
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	236,4960	60,00	14 189,76
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	15,1200	60,00	907,20
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	23,6400	60,00	1 418,40
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	3,1500	60,00	189,00
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,2300	60,00	793,80
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	24,8600	60,00	1 491,60
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	38,0100	60,00	2 280,60
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	41,4650	60,00	2 487,90
19.	7422010060100	Timplar	h-om	7,1990	60,00	431,94
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,9500	60,00	2 637,00
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	316,7200	60,00	19 003,20
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	15,1450	60,00	908,70
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	517,1145	60,00	31 026,87
Total manopera						130 286,31

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0026	27 000,00	70,20
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0007	3 000,00	2,10
3.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,8600	115,00	213,90
4.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0080	150,00	1,20
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4920	49,07	24,14
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	26,5100	0,15	3,97
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,1120	10,00	1,12
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	26,5100	0,25	6,62
9.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0480	174,00	8,34
10.	1019852	Vopsea	kg	0,3310	55,20	18,27
11.	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0400	200,00	808,00
12.	1111000100020*	Intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc	6,0000	55,00	330,00
13.	1111000100020* 1	Intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc	5,0000	65,00	325,00
14.	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	16,1600	650,00	10 504,00
15.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,3000	25,00	7,50
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0046	420,00	1,93
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,8168	420,00	4 123,06
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1465	420,00	61,53
19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,4600	5,00	12,30
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,1250	50,00	6,25
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,6660	290,00	193,14
22.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,2520	85,00	21,42
23.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0016	4 850,00	7,76
24.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 332,7000	0,03	189,97
25.	2010237318750	Distantieri	buc	101,1000	5,00	505,50
26.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0080	45,00	0,35
27.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	17,6000	2 000,00	35 200,00
28.	2051142950700	Dibluri	buc	32,0000	0,50	16,00
29.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	67,8224	10,00	678,23

30.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	3,4500	1,00	3,45
31.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,4230	5,00	17,11
32.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0601	50,00	3,00
33.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,8050	60,00	48,30
34.	21256963,025	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,0000	120,00	120,00
35.	213265963,52	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V ABДТ32 C20A, 30mA	buc	1,0000	360,00	360,00
36.	21548963,520	Cablu BBГнг-LS 5x4 mm2	m	25,0000	50,80	1 270,00
37.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	27,50	1,38
38.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,1305	30,00	3,92
39.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,2860	25,47	32,76
40.	2413317346003*	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)- bicomponenta I(camera de dus,grup saitare) tip Kalmatron	kg	18,8769	239,60	4 522,91
41.	2413317346004	Component "B" (solutie CaCl)	kg	0,2121	320,00	67,87
42.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	2,5514	37,80	96,44
43.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	59,1200	132,60	7 839,31
44.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	15,1460	55,00	833,03
45.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	14,6700	19,05	279,48
46.	2416586105303* 1	Grund Betoncontact	kg	40,9050	19,05	779,23
47.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0090	85,00	0,77
48.	2430116103800* 1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	19,5600	40,00	782,40
49.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1440	28,65	4,13
50.	24302261000001	Fuga	kg	145,8551	31,50	4 594,44
51.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0424	35,00	1,48
52.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,5967	34,16	122,87
53.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5,2923	320,50	1 696,18
54.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,1393	4,95	55,14
55.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,6230	50,00	81,15
56.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	55,0000	5,00	275,00
57.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,1750	20,20	43,94
58.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1560	125,00	19,50
59.	2466477302418*	Aplica simpla- de perete/tavan led 22 W aplicabil IP65	buc	16,0000	650,00	10 400,00
60.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	6,0000	55,00	330,00
61.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	31,1367	1,80	56,05
62.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	5,2500	48,60	255,15
63.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,0400	48,60	682,34
64.	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0200	210,00	214,20
65.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	5,2500	2,50	13,13
66.	2521216710000*	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	18,5400	35,00	648,90
67.	2521216717050	Teava din material plastic	m	81,3960	28,00	2 279,08
68.	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6120	27,50	16,83
69.	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4140	25,00	35,35

70.	2521216720160*	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	22,6600	55,00	1 246,30
71.	2521216720160* 1	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	m	25,7500	57,00	1 467,75
72.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	5,2500	40,00	210,00
73.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,0000	10,00	240,00
74.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	54,6000	10,00	546,00
75.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	35,1000	15,00	526,50
76.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	7,8000	7,00	54,60
77.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	78,0000	80,00	6 240,00
78.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	96,5956	2,75	265,64
79.	2523156721015*	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	45,00	360,00
80.	2523156721015* 1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	7,0000	65,00	455,00
81.	2523156721037*	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	16,0000	55,00	880,00
82.	2523156721037* 1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	10,0000	70,00	700,00
83.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	2,0604	850,00	1 751,34
84.	2612132506710*	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit), avind dimensiunile de 1000x 600 mm	buc	2,0604	1 100,00	2 266,44
85.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	15,9500	11,50	183,42
86.	2622102438000	Lavoar	buc	6,1200	1 500,00	9 180,00
87.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	5,3025	2 200,00	11 665,50
88.	262210244900	Bideu	buc	1,0302	6 500,00	6 696,30
89.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	5,2500	320,00	1 680,00
90.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,1200	1 200,00	7 344,00
91.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,2300	1 100,00	253,00
92.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	504,0000	6,80	3 427,20
93.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 357,2200	2,50	8 393,04
94.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	30,1430	2,50	75,36
95.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0006	3 500,00	2,10
96.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	131,1190	2,80	367,12
97.	2653102100831	Amestec uscat	kg	145,0000	2,90	420,50
98.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	51,5846	6,50	335,30
99.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	50,8707	225,00	11 445,91
100.	2661112800700*	Placi sau piscoturi de gresie-(30*60/25x75)	m2	272,5909	265,00	72 236,59
101.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	43,1597	52,50	2 265,88
102.	2664102100000	Mortar	m3	6,1968	1 200,00	7 436,16
103.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	7,8105	0,00	0,00

104.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 304,8998	3,70	4 828,13
105.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	46,9900	8,00	375,92
106.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,4500	100,00	45,00
107.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	45,00	112,50
108.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	16,6145	85,00	1 412,23
109.	2710602000080	Armatura A1	kg	9,0000	15,00	135,00
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,6850	14,50	24,43
111.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	4,4188	43,00	190,01
112.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	37,7751	35,00	1 322,13
113.	2710703520285	Profil de suport	m	90,4299	33,20	3 002,27
114.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	2,8280	33,00	93,32
115.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,3700	23,89	80,51
116.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,1060	120,00	12,72
117.	2746167335101*	Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	3,0000	65,00	195,00
118.	2811236306200*	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	8,0000	250,00	2 000,00
119.	2811236306200* 1	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC exterioare	buc	1,0000	200,00	200,00
120.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	14,0000	5,50	77,00
121.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	22,9000	2 200,00	50 380,00
122.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	12,0000	50,00	600,00
123.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,2300	25,00	5,75
124.	2873122004100	Plase sudate	kg	340,3700	31,00	10 551,47
125.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	21,2100	5,00	106,05
126.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	144,4000	1,00	144,40
127.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	665,4819	0,35	232,92
128.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	32,0000	10,00	320,00
129.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,0000	5,00	120,00
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	55,0000	3,00	165,00

130.						
131.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	21,2100	10,00	212,10
132.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	5,2500	80,00	420,00
133.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	76,2100	0,20	15,24
134.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,3500	55,00	74,25
135.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	5,2500	100,00	525,00
136.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	5,3025	350,00	1 855,87
137.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	110,00	673,20
138.	2875114202905*	Sifon de pardoseala din PVC+ grila metalica (rigola) , avind diametrul de 50 mm	buc	2,1000	250,00	525,00
139.	2875114202905* 1	Sifon simplu din PVC , avind diametrul de 50 mm	buc	4,2000	255,00	1 071,00
140.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1500	80,00	652,00
141.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	5,2500	210,00	1 102,50
142.	2875274110102*	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	18,0000	30,00	540,00
143.	2875274110102* 1	Piesa de racordare (fiting)- (MP 25x1/2+ olandez)	buc	6,0000	215,00	1 290,00
144.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,4000	15,00	81,00
145.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	16,3200	20,00	326,40
146.	2875274202700*	Robinet cu dublu reglaj, cu racord olandez, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	6,0000	150,00	900,00
147.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	12,2400	50,00	612,00
148.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	150,0000	10,00	1 500,00
149.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0354	12,00	0,42
150.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	3,0000	1 550,00	4 650,00
151.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	750,00	4 500,00
152.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	24,1200	110,00	2 653,20
153.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	24,1200	10,00	241,20
154.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	5,2500	110,00	577,50
155.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	5,2500	70,00	367,50
156.	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0400	165,00	336,60
157.	3220137315778	Decapant	kg	0,6360	45,00	28,62
158.	3265,03263	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V	buc	2,0000	100,00	200,00

		Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B				
159.	4011106202741	Energie electrica	kw	29,9400	2,57	76,96
160.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	9,9674	15,00	149,52
161.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0950	20,00	1,90
162.	4100126202818	Apa	m3	4,3714	15,00	65,57
163.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,1212	650,00	78,78
164.	5009030	Flanse	10 buc	1,2500	5,00	6,25
165.	5009031	Scoabe	10 buc	8,3750	15,00	125,62
166.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3565	680,00	242,42
167.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,9200	1,10	1,01
168.	5009061	Fisa de izolatie	buc	36,5300	1,10	40,18
169.	5009062	Papuci de cablu	buc	48,8000	10,00	488,00
170.	5009070	Racordari	10 buc	2,2500	30,00	67,50
171.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,0000	56,00	448,00
172.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0575	1,50	0,09
173.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1830	1,00	0,18
174.	5009619	Ate de cusut	kg	0,0080	80,00	0,64
175.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0480	122,00	5,85
176.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,3200	65,00	20,80
177.	5454741085963,	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	m	30,0000	18,50	555,00
178.	5454784852063,	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	3,0000	95,00	285,00
179.	545478952065963,	Cablu ВВГнг-LS 5x2,5 mm2	m	10,0000	28,50	285,00
180.	545482063263,	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m	50,0000	14,50	725,00
	5487963,025	Tub Flexibil d=40	buc	25,0000	165,00	4 125,00

181.						
182.	5487963,25	Cada de baie 90x90 x30 Acryl	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
183.	5487963,254	Ventilator de canal d100	buc	2,0000	260,00	520,00
184.	5487963,2548	Preparator apa calda electric V=100L	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
185.	548796563,02	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	1,0000	95,00	95,00
186.	65652963,025	Tub Flexibil d=16-25	m	100,0000	12,50	1 250,00
187.	6568963,02	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,0000	580,00	580,00
188.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	18,5250	8,00	148,20
189.	898965963,02	Doze 100x100	buc	6,0000	20,00	120,00
		Total materiale de construcții				376 714,80

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,4615	550,00	253,83
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	21,6750	150,00	3 251,25
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,1250	150,00	768,75
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
6.	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,1800	100,00	18,00
7.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,4230	50,00	21,15
8.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,0295	50,00	351,47
9.	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	3,7500	150,00	562,50
10.	2922140007000	Macara	h-ut	0,6132	550,00	337,26
11.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,2682	20,00	65,36
12.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,4320	50,00	21,60
13.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	9,1043	45,00	409,71
14.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,7467	40,00	29,87
15.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	3,0807	50,00	154,04
16.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,8400	150,00	576,00
17.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	1,3500	100,00	135,00
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,8974	150,00	584,61

19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,4675	150,00	520,12
20.	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	1,3860	250,00	346,50
21.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	100,00	15,00
22.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,6428	45,00	253,93
23.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
24.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,8400	100,00	84,00
25.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,5800	50,00	329,00
26.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	1,1400	450,00	513,00
27.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4615	400,00	184,60
		Total utilaje de constructii				9 835,55

Total	lei	598 411,29
TVA	20 %	119 682,26

Total deviz:

718 093,55

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie a grupurilor
sanitare de la etajele 1 si 3, Blocul de Pediatrie,
IMSP Institutul Mamei si Copilului, str.
Burebista 93**

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Et 1 sectia reabilitare defecte locomotore				
		1.1.1. Pereti				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			242,80 237,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			364,20
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti -crestarea	m2			17,45
						16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			748,61
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			96,79
						96,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 795,65
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			15,00
						15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			97,50
5	CD51C	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/2 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			50 762,30
						10 210,20
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	60,00	8 474,40
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	60,00	1 735,80
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,80	34 272,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 100,00	2 530,00
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,00	57,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 850,00	77,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	15,00	4,50
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	550,00	2 260,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 076,23
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact,	m2			5,06
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303*1	Grund Betoncontact	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			938,67
7	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			142,34
						102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	420,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,11
	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	45,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26 417,38
8	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			36,15
						2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	31,00	31,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			8 748,63
9	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2			60,18 31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 169,41
10	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			159,26 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,60	106,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 981,38
11	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30*60/25x75 sau achivalent (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			403,46 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700*	Placi sau piscoturi de gresie- (30*60/25x75)	m2	1,0200	265,00	273,00
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,70	13,83
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	31,50	14,95
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			74 841,69
		1.1.2. Tavan				
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane crestarea	m2			17,45 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			253,03
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu Betoncontact,	m2			5,06 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303*1	Grund Betoncontact	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			73,33
14	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			116,90 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,90	20,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	45,00	3,56
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	40,00	0,78
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 695,07
15	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			27,68 12,00

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,50	12,65
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	20,20	3,03
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			401,43
16	CF53B k=2 mat, util	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) k=2 materiale,utilaj Coeficient la pentru materiale=2,0000 Coeficient la utilajului=2,0000	m2			28,56 18,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	60,00	18,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,90	8,29
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	45,00	0,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	40,00	1,28
		Cheltuieli directe	lei			414,18
17	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m; tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			312,57 114,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	52,50	55,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	35,00	32,33
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	33,20	73,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,75	6,49
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,95	1,35
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,16	3,00
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	10,00	16,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		Cheltuieli directe	lei			6 095,13
18	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,06 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			171,96
19	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,92 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 357,17
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,06 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		Cheltuieli directe	lei			171,96
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2			53,45 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800*1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 817,23
		1.1.3. Pardoseli				
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			50,05 46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 701,70
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,44 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	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	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 244,96
24	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			159,26 52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,60	106,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 414,67
25	IzF33A aplicativ	Executarea stratului de hidroizolare bicomponenta I(camera de dus,grup saitare) tip Kalmatron sau echivalent Materiale marunte (rului de netezire, zdrente) 1%=1,0100	m2			845,86 19,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2800	60,00	16,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	60,00	3,00
	2413317346003*	Component "A" (emulsie din bitum de polimeri)-bicomponenta I(camera de dus,grup saitare) tip Kalmatron	kg	3,1150	239,60	753,82
	2413317346004	Component "B" (solutie CaCl)	kg	0,0350	320,00	11,31
	4100126202818	Apa	m3	0,00218	15,00	0,03
	2952270004026	Agregat RX-25	h-ut	0,2310	250,00	57,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	50,00	0,15
	2912340002514	Compresor 7 m3/h	h-ut	0,0300	100,00	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 075,18
26	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm ,600x600 mm ,300x600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			343,43 66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	225,00	234,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,70	23,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	31,50	13,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	45,00	0,08
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	150,00	2,52
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			11 676,64
		1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			25,20

1	2	3	4	5	6	7
						25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			355,32
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, 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			2 352,86 57,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	320,50	56,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,57	2,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			33 175,29
29	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			2 123,68 79,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	60,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	55,00	11,55
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	320,50	23,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,57	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			17 201,77
		1.1.5. Lucrari tehnico sanitare				
30	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			9,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			72,00
31	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			66,00 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	60,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,00
32	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriiile	buc			57,00 57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,00
33	RpSC03B	Demontarea unei cazi de baie pentru picioare din fonta emailata, inclusiv accesoriiile cu baterie amestecatoare	buc			192,00 192,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	60,00	192,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			192,00
34	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			492,12 352,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	60,00	352,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	25,47	2,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	37,80	1,89
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	27,50	1,38
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	50,00	1,00
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	45,00	112,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	50,00	5,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	100,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			492,12
35	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			33,60
						33,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	60,00	33,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,20
36	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,60
						3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			126,00
37	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
38	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti ,pardoseli din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			65,25
						54,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	60,00	12,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	60,00	42,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	45,00	11,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,50
39	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			38,43
						34,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	60,00	25,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			115,30
40	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,77
						14,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	150,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			227,70
41	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			82,33
						22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2521216720160*1	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	m	1,0300	57,00	58,71
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 235,02
42	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			74,91
						18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2521216720160*	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	55,00	56,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 198,56
43	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			92,22 20,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	60,00	20,40
	2523156721037*1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			553,35
44	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			71,16 15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	60,00	15,60
	2523156721037*	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			711,60
45	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			91,45 22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2523156721015*1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			365,80
46	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			64,12 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2523156721015*	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,48
47	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"	buc			23,96 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	60,00	0,36
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			359,40
48	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"	buc			23,36 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	60,00	0,36
	2874115893468	Bolt de înșurubat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			467,20
49	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu	buc			3 645,26 282,00

1	2	3	4	5	6	7
		rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, diclorețan, etc.)=1,0500				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	60,00	282,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 200,00	2 333,10
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	320,00	336,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	110,00	115,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	70,00	73,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	40,00	42,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,60	51,03
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	210,00	220,50
	2513736621595	Manșeta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	2,50	2,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 935,77
50	RpSC27A	Montarea bideului din semiportelan, portelan sanitar cu sau fara dus echipat cu robineti pentru bideu Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, diclorețan, etc.)=1,0200	buc			7 789,67 345,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,7500	60,00	345,00
	262210244900	Bideu	buc	1,0100	6 500,00	6 696,30
	2913134201999	Robinet pt. bideu cu dn 1/2"	buc	2,0000	165,00	336,60
	2513734203160	Sifon pt. scurgere, tip butelie cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	210,00	214,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,60
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,60	99,14
	2521216717051	Teava din material plastic dn =40 mm	m	0,6000	27,50	16,83
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 789,67
51	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc			3 196,37 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	110,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	28,00	8,57
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	50,00	102,00
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 589,10
52	RpSC18A	Montarea cazii de baie din polimetacril, fibre de sticla, etc Dim 90x90 cm adincimea 30-40 cm .in avind teava de scurgere din material plastic, montata pe picioare din material rezistent (cost utilaj) Material marunt (codez, diclorețan, cirpe de sters, etc)=1,0100	buc			1 182,15 258,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,3000	60,00	258,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	80,80
	2521216717052	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,4000	25,00	35,35
	1111000000018	Picior mic din fonta pentru cada de baie	buc	4,0000	200,00	808,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 182,15
53	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			967,20 120,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,60	97,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 901,60
54	RpSD19A	Montarea bateriei amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau cu dus fix indiferent de modul de inchidere, pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb,ulei de in,ipsos etc)=1,0005	buc			1 628,00 78,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	60,00	78,00
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	1 550,00	1 550,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 884,00
55	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC+ grila metalica (rigola) , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			326,36 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2875114202905*	Sifon de pardoseala din PVC+ grila metalica (rigola) , avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	250,00	262,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	85,00	3,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			652,72
56	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc)=1,0500	buc			331,61 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2875114202905*1	Sifon simplu din PVC , avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	255,00	267,75
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	85,00	3,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,22
57	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			169,47 45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	28,00	28,56
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	10,00	7,00
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,00	6,75
	2523156719460	Reducie din material plastic	buc	0,1000	7,00	0,70
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	80,00	80,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 151,27
58	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			31,40 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	60,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	420,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 883,94
59	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinapa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			130,20 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	110,00	110,55
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 083,20
60	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			395,17 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	350,00	371,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 185,52
61	CK33E	Galerie pentru perdele (inclusiv bara de otel pentru sustinerea perdelilor, cuie pentru prindere, dibluri) (cost utilaj)	m			42,75 38,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	60,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0020	420,00	0,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,8000	2,50	2,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,5000	1,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,01
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			98,33
62	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 1000x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 259,82 45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2612132506710*	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit), avind dimensiunile de 1000x 600 mm	buc	1,0100	1 100,00	1 133,22
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,00	81,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 519,64
63	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,60 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			518,40
64	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,80 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14,88
		1.1.6. Lucrari de incalzire				
65	IE05A	Demontarea de pe pozitie a corpurilor de radiatoare in vederea vopsirii sau reparatiei incus si remontarea lor	m2			4,80 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	60,00	4,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			26,40
66	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,00 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	60,00	6,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			48,00
67	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			35,59 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,47	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	37,80	5,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	290,00	6,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			427,04
68	IC35C	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 (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m			60,05 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2521216710000*	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	1,0300	35,00	36,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			720,60
69	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			42,12

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102*	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			505,38
70	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			227,12 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102*1	Piesa de racordare (fiting)- (MP 25x1/2+ olandez)	buc	1,0000	215,00	215,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			908,46
71	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			93,50 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	5,00	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			748,00
72	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj cu racord olandez (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			164,97 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202700*	Robinet cu dublu reglaj, cu racord olandez, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			659,87
73	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara pret radiatoare, se vor folosi cele anterior demontate)	m2			62,47 51,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	60,00	51,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	100,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	290,00	6,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	85,00	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			343,56
74	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2			39,15 23,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	100,00	15,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			215,32
		1.1.7. Sistem de ventilare				
75	RCsB30J k=3	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm k=3 Coeficient la manoperei=3,0000 Coeficient la pentru materiale=3,0000 Coeficient la utilajului=3,0000	buc			287,20 121,50
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	60,00	84,96
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	60,00	36,54

1	2	3	4	5	6	7
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	650,00	19,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	15,00	2,00
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	150,00	144,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 148,79
76	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			56,71 54,00
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	60,00	54,00
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	30,00	0,21
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	50,00	1,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			198,49
77	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de de 100 mm Material marunt(cirpe de sters, energie electrica, etc.)=1,0100	m2			812,95 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	33,00	26,66
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0100	37,80	0,38
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	35,00	0,42
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	12,00	0,12
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	50,00	0,86
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	43,00	54,29
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	25,47	0,77
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	30,00	0,91
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	120,00	3,63
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	85,00	403,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	10,00	60,60
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	5,00	30,30
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 845,34
78	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc			289,50 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	2811236306200*	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 158,00
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC exterioare	buc			239,50 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	2811236306200*1	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC exterioare	buc	1,0000	200,00	200,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239,50
		1.2. Et 3 sectia neorologie				
		1.2.1. Pereti				
80	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			242,80 237,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	60,00	210,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			121,40
81	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti -crestarea	m2			17,45 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			509,54
82	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianța, gresie, ceramica	m2			96,79 96,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,04
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 358,78
83	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			15,00 15,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	60,00	7,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			67,50
84	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			308,07 110,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	60,00	110,10
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	52,50	55,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	35,00	32,33
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	33,20	73,40
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,75	6,50
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughefuller lait"	kg	0,2710	4,95	1,35
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,16	3,00
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	10,00	16,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 002,48
85	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betoncontact,	m2			5,06 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303*1	Grund Betoncontact	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			367,17
86	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			142,33 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,50	26,25
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	420,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	15,00	0,10
	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	45,00	0,18
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	150,00	1,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 333,52
87	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			36,15 2,70

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	60,00	0,30
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	31,00	31,31
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	23,89	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	5,00	1,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	550,00	0,33
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 434,39
88	CF17B k=4	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar Coeficient la manoperei=4,0000 Coeficient la pentru materiale=4,0000 Coeficient la utilajului=4,0000	m2			60,18 31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 200,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 369,07
89	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30*60/25x75 sau achivalent (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100	m2			403,46 99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	60,00	99,00
	2661112800700*	Placi sau piscoturi de gresie- (30*60/25x75)	m2	1,0200	265,00	273,00
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,70	13,83
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	31,50	14,95
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	45,00	0,54
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			31 913,62
		1.2.2. Tavan				
90	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			312,57 114,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	60,00	114,60
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	52,50	55,40
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	35,00	32,33
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	33,20	73,41
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,75	6,49
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	4,95	1,35
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	34,16	3,00
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	10,00	16,58
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,35	5,69
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	45,00	0,21
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	45,00	2,14
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 657,31
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,06 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,36
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			39,92 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,50	6,86
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	45,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			594,76
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			5,06
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	19,05	2,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	8,00	0,40
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			75,36
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)	m2			53,45
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	60,00	33,00
	2430116103800*1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (lavabila)	kg	0,4000	40,00	16,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			796,37
		1.2.3. Pardoseli				
95	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			50,05
						46,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	60,00	23,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	50,00	2,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			745,75
96	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,44
						42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	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	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	420,00	17,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	150,00	1,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 422,06
97	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			159,26
						52,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	60,00	30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	60,00	22,80
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	132,60	106,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	15,00	0,38
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 372,90
98	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm ,600x600 mm ,300x600 mm Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2			343,43
						66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	60,00	66,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	225,00	234,07
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	3,70	23,92
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	31,50	13,04
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,61
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	15,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	45,00	0,08
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	150,00	2,52
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			5 117,13
		1.2.4. Timplarie				
99	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			25,20

1	2	3	4	5	6	7
						25,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	60,00	12,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	60,00	12,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			171,36
100	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesorile 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			2 352,86 57,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	55,00	27,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	320,50	56,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	8,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,57	2,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 705,15
101	CK22C	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usa	m2			2 123,67 79,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	60,00	75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	1,00	3,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	55,00	11,55
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	320,50	23,40
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	8,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	2,57	1,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			20 174,91
		1.2.5. Lucrari tehnico sanitare				
102	RpSD01A	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/8"-1/2"	buc			9,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	60,00	9,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			54,00
103	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			66,00 66,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	60,00	66,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			132,00
104	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc			57,00 57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	60,00	57,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			114,00
105	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,60 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,60
106	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	60,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			45,00
107	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			38,43 34,80

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	60,00	25,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,50	0,87
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Cheltuieli directe	lei			115,30
108	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			82,34 22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2521216720160*1	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	m	1,0300	57,00	58,71
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			823,35
109	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			74,91 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2521216720160*	Teava din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	m	1,0300	55,00	56,65
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			449,46
110	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			92,22 20,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	60,00	20,40
	2523156721037*1	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,08
		Cheltuieli directe	lei			368,90
111	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			71,16 15,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	60,00	15,60
	2523156721037*	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
		Cheltuieli directe	lei			426,96
112	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			91,45 22,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	60,00	22,80
	2523156721015*1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
		Cheltuieli directe	lei			274,35
113	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			64,12 18,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2523156721015*	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare, avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			256,48
114	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			23,96 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	60,00	5,40
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	60,00	0,36
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			239,60
115	RpSA44F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			23,36 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	60,00	0,36
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	3,00	3,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			233,60
116	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 Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc			3 645,26 282,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	60,00	282,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	2 200,00	2 333,10
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	320,00	336,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	110,00	115,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	70,00	73,50
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	80,00	84,00
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	40,00	42,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	48,60	51,03
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	210,00	220,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	2,50	2,62
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 290,51
117	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,0200	buc			3 196,37 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	60,00	138,00
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	110,00	112,20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	80,00	81,60
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	28,00	8,57
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	50,00	102,00
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	1 200,00	1 224,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			9 589,10
118	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar , indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			967,20 120,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	60,00	120,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	750,00	750,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	48,60	97,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 901,60
119	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm Material marunt (nisip, apa etc.)=1,0500	buc			331,61 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	60,00	60,00
	2875114202905*1	Sifon simplu din PVC , avind diametrul de 50 mm	buc	1,0000	255,00	267,75

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,50	0,29
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	85,00	3,57
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			663,22
120	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			169,47 45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	28,00	28,56
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	10,00	7,00
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	15,00	6,75
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	7,00	0,70
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	80,00	80,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	125,00	0,25
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	20,00	0,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 067,23
121	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			31,40 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	60,00	19,80
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	60,00	0,30
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,77
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	420,00	0,50
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,00	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 098,96
122	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,0050	buc			130,20 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	110,00	110,55
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,05
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 041,60
123	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0500	buc			395,18 24,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	1,0100	350,00	371,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			790,35
124	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc			1 002,27 45,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	60,00	45,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	850,00	875,67
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	20,00	81,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 004,54
125	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			9,60 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	60,00	9,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			230,40
126	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind	10 m			4,80 4,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de pina la 100 mm inclusiv				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	60,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			7,68
		1.2.6. Lucrari de incalzire				
127	IE05A	Demontarea de pe pozitie a corpurilor de radiatoare in vederea vopsirii sau reparatiei incus si remontarea lor	m2			4,80
						4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	60,00	4,80
		Cheltuieli directe	lei			16,80
128	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6,00
						6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	60,00	6,00
		Cheltuieli directe	lei			24,00
129	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			35,59
						18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	25,47	1,53
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	37,80	5,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	290,00	6,38
		Cheltuieli directe	lei			213,52
130	IC35C	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 (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m			60,05
						24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	60,00	24,00
	2521216710000*	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	1,0300	35,00	36,05
		Cheltuieli directe	lei			360,30
131	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			42,12
						10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102*	Piesa de racordare (fiting), avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			252,69
132	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			227,12
						10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274110102*1	Piesa de racordare (fiting)- (MP 25x1/2+ olandez)	buc	1,0000	215,00	215,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	45,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Cheltuieli directe	lei			454,23
133	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			93,50
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	10,00	20,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	5,00	10,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		Cheltuieli directe	lei			374,00

1	2	3	4	5	6	7
134	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj cu racord olandez (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			164,97 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	60,00	10,80
	2875274202700*	Robinet cu dublu reglaj, cu racord olandez, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	150,00	150,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	290,00	3,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,65	0,69
		Cheltuieli directe	lei			329,94
135	RpIB02A	Montarea radiatoarelor din otel sau aluminiu functionind cu apa calda (fara pret radiatoare, se vor folosi cele anterior demontate)	m2			62,47 51,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	60,00	51,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0500	100,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	290,00	6,38
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	85,00	0,09
		Cheltuieli directe	lei			218,63
136	RpIE02B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de 101-200 mp	m2			39,15 23,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	60,00	23,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	100,00	15,00
		Cheltuieli directe	lei			137,02
		1.2.7. Sistem de ventilare				
137	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc			289,50 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	60,00	1,80
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	55,00	8,25
	2811236306200*	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	1,0000	250,00	250,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		Cheltuieli directe	lei			1 158,00
		1.3. Diverse				
138	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			79,20 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	60,00	79,20
		Cheltuieli directe	lei			1 188,00
139	TsH92B	Incarcarea in auto cu bolovani, cu pietre	t			66,60 66,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	60,00	66,60
		Cheltuieli directe	lei			999,00
140	TsI51B5	Transportare adeseuri constructii cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		Cheltuieli directe	lei			513,00
141	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m	t			67,50 30,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	60,00	30,00
	2922140006727	Macara "PIONER" 0,50-0,75 TF	h-ut	0,2500	150,00	37,50
		Cheltuieli directe	lei			1 012,50
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
142	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			192,00 192,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	60,00	192,00
		Cheltuieli directe	lei			192,00
143	08-03-605-1	Ventilator	buc			177,70 74,40
	1	Muncitor	h-om	1,2400	60,00	74,40
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	65,00	1,30
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	550,00	44,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	100,00	26,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	400,00	32,00
		Cheltuieli directe	lei			355,40
		3. Utilaj				
144		Preparator apa calda electric V=100L	buc			5 200,00 0,00
	5487963,2548	Preparator apa calda electric V=100L	buc	1,0000	5 200,00	5 200,00
		Cheltuieli directe	lei			5 200,00
145		Cada de baie 90x90 x30 Acryl	buc			5 500,00 0,00
	5487963,25	Cada de baie 90x90 x30 Acryl	buc	1,0000	5 500,00	5 500,00
		Cheltuieli directe	lei			5 500,00
146		Ventilator de canal d100	buc			260,00 0,00
	5487963,254	Ventilator de canal d100	buc	1,0000	260,00	260,00
		Cheltuieli directe	lei			520,00
		4. Sistemul electric interior				
		4.1. Lucrari de constructie				
147	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12,00 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	60,00	12,00
		Cheltuieli directe	lei			780,00
148	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,37 18,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	60,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	420,00	0,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	150,00	2,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Cheltuieli directe	lei			1 714,05
149	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			45,00 45,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	60,00	39,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			270,00
150	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			29,74
						25,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,50	0,82
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	420,00	0,42
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 500,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	15,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	150,00	1,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			178,41
		4.2. Lucrari montare				
151	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			13,20
						13,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	60,00	13,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			105,60
152	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,60
						3,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	60,00	3,60
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21,60
153	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 405*320*120 (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc			376,71
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,3700	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,1000	115,00	11,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	49,07	4,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	550,00	38,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	150,00	106,50
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	100,00	22,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			376,71
154	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc			251,90
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0700	115,00	8,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	150,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	174,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45,00	0,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	56,00	56,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	122,00	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC 311", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,90
155	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La iesire Intrerupator automat, , cu caracteristica "B-C" In=4-20 A, U230V	buc			251,90 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	115,00	8,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	150,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	174,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45,00	0,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	56,00	56,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	122,00	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			251,90
156	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, Intrerupator automat cu protectie diferentiala, bipolar, cu caracteristica "C" In=16A, In=30mA,	buc			251,92 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,5600	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	115,00	8,05
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	150,00	0,15
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	49,07	2,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,15	0,18
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,00	0,14
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,25	0,30
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	174,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	55,20	1,99
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	45,00	0,04
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	10,00	61,00
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,0000	56,00	56,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	80,00	0,08
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	122,00	0,73
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	65,00	0,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	550,00	1,10
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	150,00	19,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	100,00	4,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 511,52
157	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm(koef. sal =0,5) Coeficient la manoperei=0,5000	100 m			4 192,26 714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	60,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite	t	0,0021	27 000,00	56,70

1	2	3	4	5	6	7
		destinatii, zincata, diametru 3,0 mm				
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	115,00	110,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,15	2,01
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,25	3,35
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,10	19,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	550,00	60,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	150,00	2 370,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	150,00	405,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 192,26
158	pret furnizor	Tub Flexibil d=16-25	m			12,50
						0,00
	65652963,025	Tub Flexibil d=16-25	m	1,0000	12,50	12,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 250,00
159	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm (koef. sal =0,5) Coeficient la manopere=0,5000	100 m			5 982,56
						1 032,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	60,00	1 032,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	27 000,00	54,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	115,00	110,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,15	2,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,25	3,36
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	5,00	5,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	15,00	100,48
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,10	19,80
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	30,00	54,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	550,00	181,52
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	150,00	3 525,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	150,00	405,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	50,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	400,00	132,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 495,64
160	pret furnizor	Tub Flexibil d=40	m			165,00
						0,00
	5487963,025	Tub Flexibil d=40	buc	1,0000	165,00	165,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 125,00
161	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			661,92
						404,40
	1	Muncitor	h-om	6,7400	60,00	404,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	3 000,00	1,83
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	55,20	1,10
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	680,00	210,80
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,10	0,88
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,10	13,42
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	1,50	0,08
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	1,00	0,02
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	65,00	10,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,0200	550,00	11,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	8,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			761,21
162	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS 3x1.5 mm2	m			14,50
						0,00
	545482063263,	Cablu BBΓHG-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	14,50	14,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			725,00
163	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS 3x2.5 mm2	m			18,50
						0,00
	5454741085963,	Cablu BBΓHG-LS 3x2.5 mm2	m	1,0000	18,50	18,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			555,00
164	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS 5x2,5 mm2	m			28,50
						0,00
	545478952065963 ,	Cablu BBΓHG-LS 5x2,5 mm2	m	1,0000	28,50	28,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,00
165	pret furnizor	Cablu BBΓHG-LS 5x4 mm2	m			50,80
						0,00
	21548963,520	Cablu BBΓHG-LS 5x4 mm2	m	1,0000	50,80	50,80
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 270,00
166	pret furnizor	Doze 100x100	buc			20,00
						0,00
	898965963,02	Doze 100x100	buc	1,0000	20,00	20,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
167	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc			89,51
						18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1111000100020*	Intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc	1,0000	55,00	55,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,50	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	55,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			537,08
168	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc			99,51
						18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	60,00	18,00
	1111000100020*1	Intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,50	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	55,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			497,57
169	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc			108,07
						26,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	60,00	26,40
	2746167335101*	Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	1,0000	65,00	65,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,50	5,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	55,00	11,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			324,20
170	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan led 22 W aplicabil IP65	buc			1 357,78
						19,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3200	60,00	19,20
	2466477302418*	Aplica simpla- de perete/tavan led 22 W aplicabil IP65	buc	1,0000	650,00	650,00
	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	1,0100	650,00	656,50
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	10,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	2,80	0,08
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	55,00	11,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			21 724,54
		4.3. Cost utilaj				
171		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc			580,00
						0,00
	6568963,02	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,0000	580,00	580,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			580,00
172	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc			120,00
						0,00
	21256963,025	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,0000	120,00	120,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			120,00
173		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc			95,00
						0,00
	548796563,02	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			95,00
174		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc			95,00
						0,00
	5454784852063,	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	1,0000	95,00	95,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			285,00
175		Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc			100,00
						0,00
	3265,03263	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			200,00
176		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C20A, 30mA	buc			360,00
						0,00
	213265963,52	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V AB/IT32 C20A, 30mA	buc	1,0000	360,00	360,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			360,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.