

**I.P. LICEUL TEORETIC Mihail
Kogalniceanu**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №
Lucrri de reparatie a grupurilor sanitare la IPLT "Mihail Kogrlniceanu"
mun. Chisinau

Valoarea de deviz 1 503 901,82 lei

Intocmit in preuri 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. Pereti				
1	RpCG29 E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3	13,60	331,240 175,000	4 504,864 2 380,000
2	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	3,00	1 053,040 125,000	3 159,120 375,000
3	RpCO56 B	Demontari: lambriuri la pereti PVC	m2	12,00	47,000 47,000	564,000 564,000
4	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	269,80	81,179 80,000	21 902,087 21 584,000
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	245,20	15,150 13,500	3 714,780 3 310,200
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	40,00	38,242 10,500	1 529,680 420,000
7	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,04	1 347,000 363,750	53,880 14,550

1	2	3	4	5	6	7
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	414,60	4,825 1,500	2 000,445 621,900
9	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	0,22	39 489,45 5 8 508,636	8 687,680 1 871,900
10	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 VR 100x100 gr 3	kg	220,00	24,998 2,250	5 499,560 495,000
11	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	334,60	94,259 60,000	31 538,905 20 076,000
12	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	334,60	11,942 6,500	3 995,835 2 174,900
13	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidro cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	18,00	224,515 91,750	4 041,263 1 651,500
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	80,00	80,201 61,000	6 416,080 4 880,000
15	CF51B k=2 mater,util	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50) k=2 materiale ,utilaj	m2	80,00	19,690 12,000	1 575,200 960,000
16	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	80,00	30,105 10,000	2 408,432 800,000

1	2	3	4	5	6	7
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,00	4,825 1,500	386,000 120,000
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2	80,00	35,471 27,500	2 837,660 2 200,000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,00	4,825 1,500	386,000 120,000
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa LAVABILA, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2	80,00	45,006 27,500	3 600,480 2 200,000
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	167,30	167,650 44,000	28 047,854 7 361,200
22	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)	m2	334,60	351,796 82,500	117 710,94 8 27 604,500
23	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	28,00	129,147 25,000	3 616,102 700,000
Total Pereti						258 176,85
Inclusiv salariu						5
1.2. Tavan						102 484,65
0						
24	RpCO56 B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	97,60	47,000 47,000	4 587,200 4 587,200
25	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grinzi, corob)	m2	14,00	320,570 110,096	4 487,976 1 541,350
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2	14,00	4,825 1,500	67,550 21,000
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0	m2	14,00	35,471	496,593

1	2	3	4	5	6	7
		mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor			27,500	385,000
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2	14,00	4,825 1,500	67,550 21,000
29	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	14,00	45,006 27,500	630,084 385,000
30	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila(H (600x600x12mm) (casetat)	m2	97,60	376,315 110,000	36 728,344 10 736,000
Total Tavan						47 065,297
Inclusiv salariu						17 676,550
1.3. Glafuri ,coloane						
31	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	21,80	81,179 80,000	1 769,695 1 744,000
32	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	21,80	94,257 60,000	2 054,793 1 308,000
33	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)	m2	21,80	351,792 82,500	7 669,068 1 798,500
Total Glafuri ,coloane						11 493,556
Inclusiv salariu						4 850,500
1.4. Pardoseli						
34	RpCK42 C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	89,70	43,650 39,000	3 915,405 3 498,300
35	RpCK42 A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	15,20	18,900 15,000	287,280 228,000

1	2	3	4	5	6	7
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,90	326,700 171,000	947,430 495,900
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	97,70	91,542 35,000	8 943,686 3 419,500
38	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2	10,00	30,564 12,000	305,640 120,000
39	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	97,70	167,650 44,000	16 379,414 4 298,800
40	CG50B	Executarea pardoselilor din gresie potelanat fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	97,70	341,919 95,450	33 405,498 9 325,450
Total Pardoseli						64 184,353
Inclusiv salariu						21 385,950
1.5. Timplarie						
41	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/.(pereti dpartitori pvc ,aluminu grup sanitar)	m2	46,50	21,000 21,000	976,500 976,500
42	RpCO56 A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2	20,50	21,000 21,000	430,500 430,500
43	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 (tip profil 60 mm cu sticla matelux)	m2	21,00	2 506,870 47,500	52 644,270 997,500
44	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m din foi de usa(Peretii despartitori usoare tip profil ALT118 ,grosimea materialului de	m2	114,60	2 232,020 79,000	255 789,46 2 9 053,400

1	2	3	4	5	6	7
		umplutura este de 16 mm,PAL melaminat iclusiv feroneria balamali ,inchizatoare,picioruse,canturirile vor fi hidroizolate cu material special)				
45	RpCP35 C	Inlocuirea pervazurilor din mase plastice la ferestre lat 500	m	12,80	222,562 6,000	2 848,794 76,800
46	CK35A	Opritori la usi din cauciuc	buc	8,00	91,500 7,500	732,000 60,000
Total Timplarie						313 421,526
Inclusiv salariu						11 594,700
1.6. Accesorii bloc sanitar prsoane cu dizabilitati						
47	SE59A F	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,00	2 057,704 17,500	2 057,704 17,500
48	SE59A F	Bara fixa ETT-D D32mm L580mm	buc	4,00	2 057,704 17,500	8 230,816 70,000
Total Accesorii bloc sanitar prsoane cu dizabilitati						10 288,520
Inclusiv salariu						87,500
1.7. Retea apeduct ,canalizare						
49	RpSC06 A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,00	55,000 55,000	440,000 440,000
50	RpSC05 A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,00	47,500 47,500	380,000 380,000
51	RpSC07 A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	8,00	92,500 92,500	740,000 740,000
52	RpSC10 A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	3,00	44,000 44,000	132,000 132,000
53	RpSC09 A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc	5,00	41,000 41,000	205,000 205,000

1	2	3	4	5	6	7
54	RpSC16 A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc	12,00	6,000 <hr/> 6,000	72,000 <hr/> 72,000
55	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	2,00	408,190 <hr/> 294,000	816,380 <hr/> 588,000
56	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	90,00	15,000 <hr/> 15,000	1 350,000 <hr/> 1 350,000
57	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	75,00	3,000 <hr/> 3,000	225,000 <hr/> 225,000
58	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	85,00	4,000 <hr/> 4,000	340,000 <hr/> 340,000
59	RpCU05 C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	12,00	12,500 <hr/> 12,500	150,000 <hr/> 150,000
60	RpCU06 C1	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	40,00	61,250 <hr/> 45,000	2 450,000 <hr/> 1 800,000
61	RpCU07 C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	12,00	31,978 <hr/> 29,000	383,736 <hr/> 348,000
62	RpCU07 D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	40,00	17,747 <hr/> 12,000	709,900 <hr/> 480,000
63	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	106,00	37,405 <hr/> 19,000	3 964,930 <hr/> 2 014,000
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	24,00	73,255 <hr/> 17,000	1 758,120 <hr/> 408,000
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	35,00	81,510 <hr/> 19,000	2 852,850 <hr/> 665,000

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm				
66	RpSB13 C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	85,00	31,494 15,000	2 676,990 1 275,000
67	RpSB14 C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	35,00	65,034 13,000	2 276,190 455,000
68	RpSB15 C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	18,00	69,068 15,000	1 243,224 270,000
69	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	100,00	12,730 4,500	1 273,000 450,000
70	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	60,00	12,230 4,000	733,800 240,000
71	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apă montat la înaltime sau semiînaltime, avind sifonul interior tip S	buc	29,00	2 083,193 235,000	60 412,601 6 815,000
72	SC05A	Chiuveta din fontă emailată sau din gresie ceramică antiacidă, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereți din zidărie de cărămidă k=3 manopera (Lavuare încorporate 3 buc în blat de piatră artificială cu dim 2000x500x18 mm pe carcăș metalic)(în cost se includ blatul din piatră artificială ,lavuare încorporate 3 buc ,carcăș de susținere,)	buc	6,00	3 773,842 255,000	22 643,052 1 530,000
73	SC05A	Chiuveta din fontă emailată sau din gresie ceramică antiacidă, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereți din zidărie de cărămidă k=2 manopera (	buc	4,00	3 265,652 170,000	13 062,608 680,000

1	2	3	4	5	6	7
		Lavuare incorporate 2 buc in blat de piatra artificiala cu dim 1500x500x18 mm pe carcas metalic)(in cost se includ blatul din piatra artificiala ,lavuare incorporate 2 buc ,carcas de sustinere,)				
74	SB24A	Sifon pentru chiuveta , simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	12,00	233,577 41,500	2 802,918 498,000
75	RpSC21 C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	2 047,390 115,000	2 047,390 115,000
76	RpSD35 A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	23,00	670,000 100,000	15 410,000 2 300,000
77	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	9,00	242,077 50,000	2 178,690 450,000
78	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	206,00	67,217 37,500	13 846,682 7 725,000
79	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m	35,00	41,558 19,500	1 454,520 682,500
80	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	250,00	24,998 16,500	6 249,500 4 125,000
81	RoSD18 A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	46,00	129,605 8,000	5 961,830 368,000
82	RpSC31 A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.(saponiere cu dozator simpla)	buc	22,00	179,075 20,000	3 939,650 440,000
83	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din	buc	29,00	381,250	11 056,250

1	2	3	4	5	6	7
		zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servetele de hirtie WC)			22,500	652,500
84	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	8,00	1 207,331 37,500	9 658,648 300,000
85	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	241,00	8,000 8,000	1 928,000 1 928,000
86	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m	24,10	5,500 5,500	132,550 132,550
87	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de pvc, 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	19,10	4,000 4,000	76,400 76,400
Total Retea apeduct ,canalizare						198 034,409
Inclusiv salariu						41 844,950
1.8. Retele incalzire						
88	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare reparatie	m2	24,60	8,000 8,000	196,800 196,800
89	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	40,00	54,520 15,000	2 180,800 600,000
90	IC35D	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	m	32,00	37,950 22,500	1 214,400 720,000

1	2	3	4	5	6	7
		32,0 mm				
91	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	35,00	62,326 10,500	2 181,410 367,500
92	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	16,00	67,596 15,000	1 081,536 240,000
93	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc	40,00	26,998 18,500	1 079,920 740,000
94	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	28,00	41,455 20,000	1 160,737 560,000
95	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	10,00	60,659 9,000	606,590 90,000
96	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x1/2+ olandez), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	16,00	60,659 9,000	970,544 144,000
97	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,00	60,659 9,000	242,636 36,000
98	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de PPR -d=25	buc	4,00	128,105 6,500	512,420 26,000
99	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 10 elemente H=500 mm	buc	8,00	1 807,495 125,000	14 459,960 1 000,000

1	2	3	4	5	6	7
100	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	32,00	30,000 7,500	960,000 240,000
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" fluture MF	buc	16,00	187,876 9,000	3 006,016 144,000
102	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	8,00	71,500 5,000	572,000 40,000
103	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de .1/2"	buc	16,00	61,831 7,500	989,296 120,000
104	IC50A	Reductie radiator de 1/2"	buc	32,00	61,831 7,500	1 978,592 240,000
105	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	24,00	30,000 19,500	720,000 468,000
106	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	28,00	7,100 4,500	198,800 126,000
Total Retele incalzire						34 312,457
Inclusiv salariu						6 098,300
1.9. Sistem de ventilare						
107	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se excl macara)	m	2,00	153,040 125,000	306,080 250,000
108	RCsB30J k=5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc	2,00	256,880 189,000	513,760 378,000
109	RCsB30 O k=5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de:	buc	2,00	333,620 241,925	667,240 483,850

1	2	3	4	5	6	7
		160 mm				
110	RCsB30S k=5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc	1,00	419,696 302,400	419,696 302,400
111	RCsB30S k=5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm	buc	1,00	419,696 302,400	419,696 302,400
112	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	12,00	47,014 45,000	564,168 540,000
113	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	24,95	621,757 189,000	15 512,828 4 715,550
114	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2	3,50	1 155,444 442,500	4 044,054 1 548,750
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	29,00	86,250 25,000	2 501,250 725,000
Total Sistem de ventilare						24 948,772
Inclusiv salariu						9 245,950
		1.10. Lucrari de constructie - electrice				
116	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	20,00	10,000 10,000	200,000 200,000
117	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	20,747 15,000	414,950 300,000
118	RpCU05I 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	10,00	37,500 37,500	375,000 375,000

1	2	3	4	5	6	7
119	RpCU07 B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	24,618 <hr/> 21,500	246,180 <hr/> 215,000
Total Lucrari de constructie -electrice						1 236,130
Inclusiv salariu						1 090,000
1.11. Diverse						
120	TrB01A2- 5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri,	t	40,00	66,000 <hr/> 66,000	2 640,000 <hr/> 2 640,000
121	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie ,cu bolovani, cu pietre	t	45,00	55,500 <hr/> 55,500	2 497,500 <hr/> 2 497,500
122	TsI51B5	Transportarea deseuri constructiicu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	45,00	30,400 <hr/> 0,000	1 368,000 <hr/> 0,000
Total Diverse						6 505,500
Inclusiv salariu						5 137,500
Cheltuieli directe			lei			969 667,375
Cheltuieli de Asigurare			24,00 %			53 159,172
Cheltuieli de transport			3,00 %			22 076,716
Total			100,00 +			1 044 903,26 3
Cheltuieli de regie			3,00 %			31 347,098
Total			100,00 +			1 076 250,36 1
Beneficiu de deviz			3,00 %			32 287,511
Total Lucrari de constructie						1 108 537,8 72
Inclusiv salariu						221 496,55 0
2. Lucrari montare						
2.1. Retele electrice						
123	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	84,00	11,000 <hr/> 11,000	924,000 <hr/> 924,000
124	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la	buc	28,00	3,000 <hr/> 3,000	84,000 <hr/> 84,000

1	2	3	4	5	6	7
		distanța)				
125	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm, până la (Cutie de evidență metalică IP31; p-u 12 module)	buc	4,00	239,750 118,500	959,000 474,000
126	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, La intrare Separator de sarcină modular, tripolar In= 20A, Un =400V	buc	4,00	136,554 78,000	546,218 312,000
127	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloană, La ieșire Intrerupător automat, , cu caracteristică "B-C" In=4-20 A, U230V	buc	32,00	136,554 78,000	4 369,744 2 496,000
128	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru până la 25 mm	100 m	6,80	3 128,469 1 190,000	21 273,592 8 092,000
129	pret furnizor	Tub Flexibil d=16-25	m	680,00	13,500 0,000	9 180,000 0,000
130	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe construcții instalate, pe pereți și coloane, fixare cu scoabe, diametru până la 50 mm	100 m	0,15	4 497,773 1 720,000	674,666 258,000
131	pret furnizor	Tub Flexibil d=40	m	15,00	21,600 0,000	324,000 0,000
132	08-02-390-1	Canale din masă plastică cu lățime: până la 40 mm. 40x40 n=100	100 m	0,30	3 918,580 814,500	1 175,574 244,350
133	08-02-412-2	Introducerea conductorilor în tevi și furtunuri metalice pozate: primul conductor monofazat sau multifazat în împletire comună, secțiune sumară până la 6 mm ²	100 m	7,27	828,019 337,001	6 019,700 2 450,000
134	pret furnizor	Cablu BBГH-LS 3x1.5 mm ²	m	510,00	10,500 0,000	5 355,000 0,000
135	pret furnizor	Cablu BBГH-LS 3x2.5 mm ²	m	160,00	18,000 0,000	2 880,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
136	pret furnizor	Cablu BBFГr-LS 5x2,5 mm2	m	10,00	27,000 0,000	270,000 0,000
137	pret furnizor	Cablu BBFГr-LS 5x4 mm2	m	47,00	40,000 0,000	1 880,000 0,000
138	pret furnizor	Doze 100x100	buc	9,00	16,000 0,000	144,000 0,000
139	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc	6,00	95,610 15,000	573,660 90,000
140	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete	buc	7,00	95,610 15,000	669,270 105,000
141	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	10,00	107,860 22,000	1 078,600 220,000
142	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc	24,00	477,260 55,000	11 454,240 1 320,000
143	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc	4,00	375,360 16,000	1 501,440 64,000
Total Retele electrice						71 336,704
Inclusiv salariu						17 133,350
2.2. Retele sanitare,ventilare						
144	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (	buc	2,00	160,000 160,000	320,000 320,000
145	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc	10,00	717,500 577,500	7 175,000 5 775,000
146	08-03-605-1	Ventilator (partea electrica)	buc	10,00	139,820 62,000	1 398,200 620,000
Total Retele sanitare,ventilare						8 893,200

1	2	3	4	5	6	7
Inclusiv salariu						6 715,000
		Cheltuieli directe	lei			80 229,904
		Cheltuieli de Asigurare	24,00 %			5 723,604
		Cheltuieli de transport	3,00 %			1 282,791
		Total	100,00 +			87 236,299
		Cheltuieli de montare	30,00 %			7 154,505
		Total	100,00 +			94 390,804
		Beneficiu de deviz	3,00 %			2 831,724
Total Lucrari montare						97 222,528
Inclusiv salariu						23 848,350
		3. Cost utilaj				
		3.1. Utilaj electric				
147		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	4,00	1 200,000 0,000	4 800,000 0,000
148	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	4,00	101,000 0,000	404,000 0,000
149	pret furnizor	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	8,00	101,000 0,000	808,000 0,000
150	pret furnizor	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	2,00	101,000 0,000	202,000 0,000
151	pret furnizor	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	14,00	101,000 0,000	1 414,000 0,000
152	pret furnizor	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АДТ32 С20А, 30mA	buc	8,00	350,000 0,000	2 800,000 0,000
Total Utilaj electric						10 428,000
Inclusiv salariu						0,000
		3.2. Utilaj sanitar,ventilare				
153	pret furnizor	Канальный вентилятор "Systemair" K 125 M sau echivalent dupa caracteristici	buc	10,00	2 650,000 0,000	26 500,000 0,000
154	pret	Preparator apa calda electric	buc	2,00	5 000,000	10 000,000

1	2	3	4	5	6	7
	furnizor	V=80L			0,000	0,000
Total Utilaj sanitar,ventilare						36 500,000
Inclusiv salariu						0,000
	Cheltuieli directe		lei			46 928,000
	Cheltuieli de depozitare		1,20 %			563,136
Total Cost utilaj						47 491,136
Inclusiv salariu						0,000
	Cheltuieli directe		lei			1 253 251,52
	TVA		20,00 %			250 650,30

**Total deviz:
Inclusiv salariu**

**1 503 901,
82
245 344,90**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

**I.P. LICEUL TEORETIC Mihail
Kogalniceanu**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrri de reparatie a grupurilor sanitare la IPLT "Mihail Kogrlniceanu" mun. Chisinau

Valoarea de deviz 1 503 901,82 lei

Intocmit in preuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	298,927	50,00	14 946,350
2.	7122050013400	Zidar	h-om	610,227	50,00	30 511,350
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	42,300	50,00	2 115,000
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	122,800	50,00	6 140,000
5.	7123010010200	Betonist	h-om	16,090	50,00	804,500
6.	7123011000200	Betonist	h-om	20,530	50,00	1 026,500
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,800	50,00	440,000
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	244,480	50,00	12 224,000
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	60,620	50,00	3 031,000
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	37,263	50,00	1 863,150
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	793,049	50,00	39 652,450
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	81,350	50,00	4 067,500
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	37,056	50,00	1 852,800
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	10,800	50,00	540,000
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	240,786	50,00	12 039,300
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,140	50,00	3 007,000
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	69,778	50,00	3 488,900
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,291	50,00	14,550
19.	7212030022700	Sudor	h-om	2,900	50,00	145,000
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	186,312	50,00	9 315,600
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,600	50,00	380,000
22.	7422010060100	Timplar	h-om	268,142	50,00	13 407,100
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,750	50,00	5 137,500
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	636,475	50,00	31 823,750
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	102,641	50,00	5 132,050
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	844,791	50,00	42 239,550
Total manopera						245 344,90

Materiale:

1.	06070129	Tub Flexibil d=16-25	m	680,000	13,50	9 180,000
2.	06070131	Tub Flexibil d=40	m	15,000	21,60	324,000
3.	06070134	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m	510,000	10,50	5 355,000
4.	06070135	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	m	160,000	18,00	2 880,000
5.	06070136	Cablu ВВГнг-LS 5x2,5 mm2	m	10,000	27,00	270,000
6.	06070137	Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m	47,000	40,00	1 880,000
7.	06070138	Doze 100x100	buc	9,000	16,00	144,000
8.	06070147	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	4,000	1 200,00	4 800,000
9.	06070148	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	4,000	101,00	404,000
10.	06070149	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	8,000	101,00	808,000
11.	06070150	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	2,000	101,00	202,000
12.	06070151	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	14,000	101,00	1 414,000
13.	06070152	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ32 C20A, 30mA	buc	8,000	350,00	2 800,000
14.	06070153	Канальный вентилятор "Systemair" K 125 M sau echivalent dupa caracteristici	buc	10,000	2 650,00	26 500,000
15.	06070154	Preparator apa calda electric V=80L	buc	2,000	5 000,00	10 000,000
16.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	0,300	20,00	6,000
17.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,000	0,10	6,000
18.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,600	25,00	15,000
19.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,014	17 500,00	245,000
20.	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,004	17 500,00	70,000
21.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	9,592	26,00	249,392
22.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,036	26,00	0,936
23.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,164	17,50	37,870
24.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	137,050	0,10	13,705
25.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,504	10,50	5,292
26.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	137,050	0,10	13,705
27.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,216	45,00	9,720
28.	1019852	Краска	kg	1,521	35,00	53,235
29.	110-0333132	Canale din masa plastica (complet)	m	30,000	24,50	735,000
30.	1111000100020 139	Intrerupator 1 clap	buc	6,000	45,00	270,000
31.	1111000100020 140	Intrerupator 2 clape	buc	7,000	45,00	315,000
32.	1111122200005 143	Corp 22W IP65	buc	4,040	220,00	888,800
33.	1139042	Clei "БМК-5k"	kg	1,420	63,00	89,460
34.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,838	375,00	4 814,250
35.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,358	375,00	134,250
36.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,810	32,00	153,920
37.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,400	12,00	4,800
38.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	1,968	23,00	45,264
39.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,882	65,00	57,330
40.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,004	4 000,00	16,000
41.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 375,680	0,01	73,757

42.	2010237318750	Distantieri	buc	66,000	0,01	0,660
43.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,036	17 500,00	630,000
44.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	114,600	2 100,00	240 660,000
45.	2051142950700	Dibluri	buc	66,200	0,10	6,620
46.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	53,063	0,20	10,613
47.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,472	32,00	367,104
48.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,758	56,00	98,448
49.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,410	20,00	48,200
50.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,100	22,00	2,200
51.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,854	22,00	18,788
52.	2320166200676	White spirit	kg	0,120	18,50	2,220
53.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,461	350,00	1 211,350
54.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,063	32,00	2,016
55.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	5,867	22,00	129,074
56.	2416537343829 0	Amestec "Penetron"	kg	212,000	154,00	32 648,000
57.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	37,431	150,00	5 614,650
58.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,390	21,00	1 898,190
59.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,480	45,00	21,600
60.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	37,600	35,00	1 316,000
61.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,176	150,00	326,400
62.	2430226100000 1	Fuga	kg	188,723	40,00	7 548,920
63.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,542	46,00	24,932
64.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,814	48,00	135,072
65.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,940	170,00	499,800
66.	2430226101600	Chit siliconic	kg	13,072	150,00	1 960,800
67.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,715	3,00	26,145
68.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,034	75,00	2,550
69.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,930	165,00	978,450
70.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	160,000	0,01	1,600
71.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,000	79,00	948,000
72.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	10,290	3,00	30,870
73.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	420,110	3,00	1 260,330
74.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,412	165,00	67,980
75.	2466477302418	Aplica simpla	buc	4,000	135,00	540,000
76.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	10,200	3,00	30,600
77.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	24,361	4,00	97,444
78.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,336	65,00	21,840
79.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	30,450	75,00	2 283,750
80.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	46,000	75,00	3 450,000
81.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	30,450	123,00	3 745,350
82.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	12,928	210,00	2 714,880
83.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	32,960	15,00	494,400
84.	2521216710000 94	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	28,840	20,83	600,737
85.	2521216717050	Teava din material plastic	m	246,126	15,00	3 691,890
86.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	196,730	15,00	2 950,950
87.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	36,510	41,67	1 521,371
88.	2521302602900	Placi termoizolante	m2	14,492	75,00	1 086,900

89.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	10,100	175,00	1 767,500
90.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	64,000	0,60	38,400
91.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	2,450	5,00	12,250
92.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	147,000	5,00	735,000
93.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	117,550	5,00	587,750
94.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	24,450	5,00	122,250
95.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	206,000	5,00	1 030,000
96.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	75,575	3,00	226,725
97.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	53,000	50,00	2 650,000
98.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	59,000	50,00	2 950,000
99.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,800	65,00	52,000
100.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	8,242	1 084,00	8 934,328
101.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	88,000	7,50	660,000
102.	2622102438000	Lavoar	buc	1,020	1 250,00	1 275,000
103.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	30,755	850,00	26 141,750
104.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	30,450	352,00	10 718,400
105.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,020	450,00	459,000
106.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,506	900,00	455,400
107.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 108,800	5,00	5 544,000
108.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 150,660	3,00	12 451,980
109.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	92,326	3,00	276,978
110.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	2 000,00	2,000
111.	2652102100737	Var hidratat	kg	213,840	2,00	427,680
112.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	110,245	2,00	220,490
113.	2653102100831	Amestec uscat	kg	800,000	2,10	1 680,000
114.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	99,161	7,50	743,707
115.	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie	m2	367,163	230,00	84 447,490
116.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	33,767	52,00	1 755,884
117.	2664102100000	Mortar	m3	2,008	900,00	1 807,200
118.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 331,867	3,34	4 448,436
119.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	99,165	220,00	21 816,300
120.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	116,900	3,50	409,150
121.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,000	27,00	135,000
122.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	144,688	17,00	2 459,696
123.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	233,516	17,00	3 969,772
124.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	290,131	17,00	4 932,227
125.	2710602000080	Armatura A1	kg	19,800	19,00	376,200
126.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,100	19,00	20,900
127.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	31,499	19,00	598,481
128.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	29,555	11,67	344,907
129.	2710703520285	Profil de suport	m	70,752	18,33	1 296,884
130.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	35,910	19,00	682,290
131.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta	m2	102,480	250,00	25 620,000

		sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
132.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,400	16,00	6,400
133.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,200	16,00	35,200
134.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,050	35,00	36,750
135.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,861	16,00	13,776
136.	2746167335101	Priza bipolară	buc	10,000	50,00	500,000
137.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	40,000	27,00	1 080,000
138.	2811236306200 115	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	29,000	50,00	1 450,000
139.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	23,000	35,00	805,000
140.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,400	18,50	7,400
141.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,000	2 350,00	49 350,000
142.	2822115700000	Radiator	buc	8,000	1 650,00	13 200,000
143.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	32,000	14,00	448,000
144.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,506	32,00	16,192
145.	2873122004100 10	Plase sudate VR 100x100 gr 3	kg	222,200	22,00	4 888,400
146.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,200	35,00	7,000
147.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,210	35,00	7,350
148.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	165,197	0,20	33,039
149.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	427,800	0,30	128,340
150.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	77,568	0,20	15,514
151.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	520,670	0,48	249,922
152.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	56,000	0,65	36,400
153.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	64,000	0,40	25,600
154.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	160,000	1,00	160,000
155.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	29,988	75,00	2 249,100
156.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	165,197	0,20	33,039
157.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	30,450	15,00	456,750
158.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	325,197	0,10	32,520
159.	2874136313300	Diblu din metal	buc	390,400	0,80	312,320
160.	2874136313300 46	Opritor la usi	buc	8,000	84,00	672,000
161.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,350	65,00	282,750
162.	2875114200020	Chiuvea	buc	4,040	2 850,00	11 514,000
163.	2875114200020 72	Chiuvea cu blat	buc	6,060	3 269,00	19 810,140
164.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	30,450	15,00	456,750
165.	2875114201120 82	Saponiere cu dozator simpla	buc	23,331	150,00	3 499,650
166.	2875114201170 83	Suport pentru servetele de hartie WC)	buc	29,725	350,00	10 403,750
167.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	75,00	76,500
168.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	22,050	180,00	3 969,000
169.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,120	15,00	166,800
170.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	30,450	80,00	2 436,000
171.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	61,000	50,00	3 050,000
172.	2875274110102 96	Piesa de racordare MP 25x1/2+ olandez	buc	16,000	50,00	800,000
173.	2875274110102 97	Piesa de racordare MP 25x3/4	buc	4,000	50,00	200,000

174.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	48,000	50,00	2 400,000
175.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,000	50,00	600,000
176.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	32,640	13,00	424,320
177.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	16,000	175,00	2 800,000
178.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,040	50,00	102,000
179.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	450,000	7,00	3 150,000
180.	2875274400502 142	Corp de iluminat 600x600	buc	24,000	420,00	10 080,000
181.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	32,000	0,60	19,200
182.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,952	3,50	3,332
183.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,004	15,00	45,060
184.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	10,100	125,00	1 262,500
185.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	23,000	420,00	9 660,000
186.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	50,250	85,00	4 271,250
187.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	50,250	36,00	1 809,000
188.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	30,450	75,00	2 283,750
189.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	30,450	125,00	3 806,250
190.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,000	60,00	480,000
191.	2924127356800 47	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,020	2 000,00	2 040,000
192.	2924127356800 48	Bara fixa ETT-D D32mm L580mm	buc	4,080	2 000,00	8 160,000
193.	3220137315778	Decapant	kg	2,064	17,00	35,088
194.	4011106202741	Energie electrica	kw	84,920	4,00	339,680
195.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,055	18,00	450,990
196.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,290	18,00	5,220
197.	4100126202818	Apa	m3	11,255	18,00	202,590
198.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,394	12,00	4,728
199.	5009030	Flanse	10 buc	6,950	100,00	695,000
200.	5009031	Scoabe	10 buc	46,565	1,00	46,565
201.	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	2,254	1 000,00	2 254,000
202.	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	5,816	100,00	581,600
203.	5009061	Втулки изолирующие	buc	213,794	5,00	1 068,970
204.	5009062	Papuci de cablu	buc	219,600	3,00	658,800
205.	5009070	Racordari	10 buc	12,510	10,00	125,100
206.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	36,000	6,00	216,000
207.	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,363	10,00	3,630
208.	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,865	10,00	8,650
209.	5009619	Ate de cusut	kg	0,036	20,00	0,720
210.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,216	125,00	27,000
211.	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	1,795	75,00	134,625
212.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,130	3,50	105,455
		Total materiale de constructii				825 578,20

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,095	450,00	942,750
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	110,965	75,00	8 322,375
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,285	56,00	1 471,960
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna,	h-ut	0,880	45,00	39,600

		presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min				
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,880	32,00	28,160
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,824	56,00	102,144
7.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	6,000	450,00	2 700,000
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,193	450,00	2 336,850
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,842	75,00	438,150
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,449	75,00	1 008,675
11.	2922140007000	Macara	h-ut	1,036	450,00	466,200
12.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,640	50,00	32,000
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	9,447	50,00	472,350
14.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,755	50,00	87,750
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,639	41,00	887,199
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,788	56,00	100,128
17.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	14,224	35,00	497,840
18.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	4,352	15,00	65,280
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,400	65,00	91,000
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,455	15,00	66,825
21.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,600	64,00	230,400
22.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,120	65,00	72,800
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,841	45,00	37,845
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,104	32,00	131,328
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,564	15,00	53,460
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	8,400	5,00	42,000
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	45,00	13,500
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,518	65,00	33,670
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,720	65,00	1 086,800
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,910	25,00	97,750
31.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,040	32,00	129,280
32.	331451	Перфораторы электрические	h-ut	35,780	45,00	1 610,100
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,420	400,00	1 368,000
34.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,095	400,00	838,000
		Total utilaje de construcții				25 902,16

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 253 251,52
TVA	20,00 %	250 650,30

Total deviz:

**1 503 901,
82**

Intocmit _____ ()
(funcția, semnătura)

Verificat _____ ()
(funcția, semnătura)

Investitor

Obiect

I.P. LICEUL TEORETIC Mihail Kogalniceanu

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

Lucrri de reparatie a grupurilor sanitare la IPLT "Mihail Kogalniceanu" mun. Chisinau

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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. Pereti				
1	RpCG29E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3			331,240 ----- 175,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0500	50,00	152,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	18,00	1,440
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	75,00	6,000
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	450,00	144,000
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	15,00	4,800
2	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			1 053,040 ----- 125,000
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	50,00	100,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	15,00	3,150
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,00	5,040
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	35,00	7,350
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	450,00	900,000
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	25,00	12,500
3	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti PVC	m2			47,000 ----- 47,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,500
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			81,179 ----- 80,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,054
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	75,00	1,125
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			15,150 ----- 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,00	6,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	75,00	0,750
6	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			38,242 ----- 10,500
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	50,00	9,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,00	0,500
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	50,00	0,500
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	16,00	0,160
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	27,00	27,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	35,00	0,175

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	4,00	0,032
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	25,00	0,375
7	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 347,000 ----- 363,750
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	50,00	363,750
	2430116100000	Email clorcauciu	kg	12,0000	45,00	540,000
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	46,00	276,000
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	75,00	63,750
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	18,50	55,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	32,00	48,000
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,825 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
9	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			39 489,455 ----- 8 508,636
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	50,00	7 062,045
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	50,00	1 446,591
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,00	25 200,000
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	900,00	2 070,000
	2710602000080	Armatura A1	kg	90,0000	19,00	1 710,000
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	32,00	73,600
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 000,00	72,727
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	18,00	5,400
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	450,00	1 849,091
10	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 VR 100x100 gr 3	kg			24,998 ----- 2,250
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,00	2,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,00	0,250
	287312200410010	Plase sudate VR 100x100 gr 3	kg	1,0100	22,00	22,220
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	19,00	0,095
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	16,00	0,160
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,01	0,003
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	450,00	0,270
11	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			94,259 ----- 60,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,00	1,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	375,00	9,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	18,00	0,117
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	41,00	0,082
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	32,00	0,160
12	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			11,942 ----- 6,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	900,00	5,401
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	41,00	0,041
13	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidro cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			224,515 ----- 91,750

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	50,00	91,750
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	52,00	54,872
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,67	10,779
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,33	40,528
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	3,00	7,085
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	4,00	3,045
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,00	0,817
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	48,00	4,221
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,332
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,48	7,810
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	41,00	0,189
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	65,00	3,087
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			80,201 ----- 61,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	50,00	61,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,10	14,994
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	18,00	0,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	41,00	3,239
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	56,00	0,896
15	CF51B k=2 mater,util	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se scade la art. CF50) k=2 materiale ,utilaj	m2			19,690 ----- 12,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	50,00	12,000
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,10	6,006
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	18,00	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	41,00	1,312
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	56,00	0,336
16	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			30,105 ----- 10,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1,1000	7,50	8,250
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	79,00	11,850
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	18,00	0,005
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,825 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor	m2			35,471 ----- 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	41,00	0,041
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,825 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa LAVABILA, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la pereti	m2			45,006 ----- 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	32,00	1,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036

1	2	3	4	5	6	7
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			167,650 ----- 44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,000
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	154,00	123,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,00	0,450
22	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)	m2			351,796 ----- 82,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	230,00	236,946
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,34	12,482
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	40,00	18,988
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,202
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,00	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	41,00	0,492
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,150
23	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			129,147 ----- 25,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	50,00	20,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	75,00	80,325
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,00	1,103
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,063
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	170,00	17,850
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	5,00	1,500
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	65,00	3,250
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	56,00	0,056
		1.2. Tavan				
24	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			47,000 ----- 47,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,00	23,500
25	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grinzi, corob)	m2			320,570 ----- 110,096
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,2019	50,00	110,096
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	52,00	54,871
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	11,67	10,778
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	18,33	40,528
	2521302602900	Placi termoizolante	m2	1,0300	75,00	77,636
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	3,00	7,085
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor	m	0,7575	4,00	3,045
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	3,00	0,817
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	48,00	4,221
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,20	0,332
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,48	7,810
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0064	41,00	0,264
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	65,00	3,087
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2			4,825 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,471 ----- 27,500
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,00	22,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,50	7,912

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	18,00	0,018
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	41,00	0,041
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund	m2			4,825 ----- 1,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	21,00	3,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,175
29	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			45,006 ----- 27,500
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,00	27,500
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,120
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	32,00	1,600
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,036
30	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila(H (600x600x12mm) (casetat)	m2			376,315 ----- 110,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,00	102,500
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,80	3,200
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	250,00	262,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	41,00	0,615
		1.3. Glafuri ,coloane				
31	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			81,179 ----- 80,000
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,00	40,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,00	40,000
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	18,00	0,054
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	75,00	1,125
32	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			94,257 ----- 60,000
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	50,00	50,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,00	10,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,700
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	2,00	1,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	375,00	8,997
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	18,00	0,117
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	41,00	0,083
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	32,00	0,160
33	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)	m2			351,792 ----- 82,500
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	50,00	82,500
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	230,00	236,942
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,34	12,482
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	40,00	18,987
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,202
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	18,00	0,036
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	41,00	0,493
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	15,00	0,150
		1.4. Pardoseli				
34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			43,650 ----- 39,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	50,00	19,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	50,00	19,500

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,00	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	75,00	3,750
35	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			18,900 ----- 15,000
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	18,00	0,900
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	75,00	3,000
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3			326,700 ----- 171,000
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	50,00	105,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	50,00	66,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	450,00	130,500
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	45,00	13,050
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	75,00	11,250
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			91,542 ----- 35,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,00	30,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	375,00	15,748
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,180
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	41,00	1,230
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	32,00	0,384
38	CG01A1 k=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga	m2			30,564 ----- 12,000
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,00	10,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,00	2,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	3,00	12,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	375,00	5,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	18,00	0,072
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	41,00	0,246
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	32,00	0,096
39	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			167,650 ----- 44,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	50,00	25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	50,00	19,000
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	154,00	123,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	18,00	0,450
40	CG50B	Executarea pardoselilor din gresie potelantate fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			341,919 ----- 95,450
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	50,00	95,450
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	220,00	223,299
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	3,00	12,900
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	40,00	8,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,00	0,300
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	18,00	0,072
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	15,00	0,684
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	75,00	0,870
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutorul de snec	h-ut	0,0053	65,00	0,345
		1.5. Timplarie				
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) / (pereti dispartitori pvc, aluminiu grup sanitar)	m2			21,000 ----- 21,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,500
42	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2			21,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						21,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,00	10,500
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,00	10,500
43	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 (tip profil 60 mm cu sticla matelux)	m2			2 506,870 ----- 47,500
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	50,00	42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 350,00	2 350,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	150,00	75,000
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	150,00	26,250
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	41,00	0,820
44	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltimea pina la 35 m din foi de usa(Peretii despartitori usoare tip profil ALT118 ,grosimea materialului de umplutura este de 16 mm,PAL melaminat iclusiv feroneriea balamali ,inchizatoare,picioarse,canturile vor fi hidroizolate cu material special)	m2			2 232,020 ----- 79,000
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,4700	50,00	73,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	50,00	5,500
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	2 100,00	2 100,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,900
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	150,00	35,250
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	150,00	12,300
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,750
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	4,00	2,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	41,00	0,820
45	RpCP35C	Inlocuirea pervazurilor din mase plastice la ferestre lat 500	m			222,562 ----- 6,000
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	50,00	1,000
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	210,00	212,100
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	75,00	0,750
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	50,00	2,500
46	CK35A	Opritori la usi din cauciuc	buc			91,500 ----- 7,500
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	50,00	7,500
	28741363133004 6	Opritor la usi	buc	1,0000	84,00	84,000
		1.6. Accesorii bloc sanitar prsoane cu dizabilitati				
47	SE59A F	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc			2 057,704 ----- 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,500
	29241273568004 7	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,0000	2 000,00	2 040,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,10	0,204
48	SE59A F	Bara fixa ETT-D D32mm L580mm	buc			2 057,704 ----- 17,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	50,00	17,500
	29241273568004 8	Bara fixa ETT-D D32mm L580mm	buc	1,0000	2 000,00	2 040,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,10	0,204

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Retea apeduct ,canalizare				
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,000 ----- 55,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,00	55,000
50	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,500 ----- 47,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,00	47,500
51	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			92,500 ----- 92,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	50,00	92,500
52	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			44,000 ----- 44,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	50,00	44,000
53	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc			41,000 ----- 41,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8200	50,00	41,000
54	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc			6,000 ----- 6,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	50,00	6,000
55	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			408,190 ----- 294,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	50,00	294,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	350,00	35,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0500	22,00	1,100
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	22,00	1,100
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	12,00	0,240
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	27,00	67,500
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	45,00	6,750
56	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			15,000 ----- 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,000
57	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,000 ----- 3,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	50,00	3,000
58	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			4,000 ----- 4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,000
59	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			12,500 ----- 12,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	50,00	1,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	50,00	11,000
60	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			61,250 ----- 45,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,00	10,000
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	50,00	35,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,250
61	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			31,978 ----- 29,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	50,00	21,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,00	7,500

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	3,00	1,050
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	375,00	0,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	32,00	0,320
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	75,00	1,125
62	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			17,747 ----- 12,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	50,00	7,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	375,00	0,188
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	32,00	0,480
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	75,00	1,500
63	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			37,405 ----- 19,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,000
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	15,00	15,450
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	165,00	2,475
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,480
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			73,255 ----- 17,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,00	17,000
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	165,00	5,775
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	32,00	0,480
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			81,510 ----- 19,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,00	19,000
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	165,00	11,550
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,960
66	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			31,494 ----- 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	15,00	15,450
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	165,00	0,660
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,384
67	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			65,034 ----- 13,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,00	13,000
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	165,00	1,650
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	32,00	0,384
68	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			69,068 ----- 15,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	165,00	3,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	32,00	0,768
69	RpSA44I	Bratara pentru fixarea conductelor de	buc			12,730

1	2	3	4	5	6	7
		alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"				----- 4,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	50,00	4,500
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,00	7,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,120
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,01	0,010
70	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			12,230 ----- 4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,000
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,00	7,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,120
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	1,00	1,000
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,100
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,01	0,010
71	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 083,193 ----- 235,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	50,00	235,000
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	901,440
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	352,00	369,600
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,750
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	125,00	131,250
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	15,00	15,750
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	41,67	43,753
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	75,00	78,750
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	15,00	15,750
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	80,00	84,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	123,00	129,150
72	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida k=3 manopera (Lavuare incorporate 3 buc in blat de piatra artificiala cu dim 2000x500x18 mm pe carcas metalic)(in cost se includ blatul din piatra artificiala ,lavuare incorporate 3 buc ,carcas de sustinere,)	buc			3 773,842 ----- 255,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	50,00	255,000
	28751142000207 2	Chiuveta cu blat	buc	1,0000	3 269,00	3 301,690
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	175,00	176,750
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,150
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	41,67	25,252
73	SC05A	Chiuveta din fonta emailata sau din gresie ceramica antiacida, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pereti din zidarie de caramida k=2 manopera (Lavuare incorporate 2 buc in blat de piatra artificiala cu dim 1500x500x18 mm pe carcas metalic)(in cost se includ blatul din piatra artificiala ,lavuare incorporate 2 buc ,carcas de sustinere,)	buc			3 265,652 ----- 170,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	50,00	170,000
	2875114200020	Chiuveta	buc	1,0000	2 850,00	2 878,500
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	175,00	176,750
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,150
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	41,67	25,252
74	SB24A	Sifon pentru chiuveta , simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			233,577 ----- 41,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	50,00	41,500
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	180,00	189,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,346

1	2	3	4	5	6	7
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	65,00	2,730
75	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			2 047,390 ----- 115,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,00	115,000
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	1 250,00	1 275,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	75,00	76,500
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	15,00	15,300
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	15,00	4,590
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	50,00	102,000
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	450,00	459,000
76	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			670,000 ----- 100,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	50,00	100,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	420,00	420,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,000
77	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din PVC, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			242,077 ----- 50,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	50,00	50,000
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	180,00	189,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	3,00	0,347
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	65,00	2,730
78	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 mm	m			67,217 ----- 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	15,00	15,300
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	5,00	3,500
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,250
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,500
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	5,00	5,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,102
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	165,00	0,330
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	50,00	2,095
79	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm	m			41,558 ----- 19,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	50,00	19,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	15,00	15,300
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	5,00	0,400
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,550
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,550
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,00	0,350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,102
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	50,00	1,166
80	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			24,998 ----- 16,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	50,00	16,500
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,00	7,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,100
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,930
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	375,00	0,450
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,018
81	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			129,605 ----- 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,000
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	85,00	85,425
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	36,00	36,180
82	RpSC31A	Montarea sapunierii cu dozator pe perete	buc			179,075

1	2	3	4	5	6	7
		din zidarie de caramida sau b.c.a.(saponiere cu dozator simpla)				----- 20,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	50,00	20,000
	28751142011208 2	Saponiere cu dozator simpla	buc	1,0100	150,00	159,075
83	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin (suport pentru servetele de hirtie WC)	buc			381,250 ----- 22,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	50,00	22,500
	28751142011708 3	Suport pentru servetele de hirtie WC)	buc	1,0000	350,00	358,750
84	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 207,331 ----- 37,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,00	37,500
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	1 084,00	1 116,791
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	13,00	53,040
85	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			8,000 ----- 8,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	50,00	8,000
86	SF02C	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm	10 m			5,500 ----- 5,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	50,00	5,500
87	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de pvc, 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			4,000 ----- 4,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,00	4,000
		1.8. Retele incalzire				
88	RplB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare reparatie	m2			8,000 ----- 8,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,00	8,000
89	RplC19A	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			54,520 ----- 15,000
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	50,00	15,000
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	350,00	21,000
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	22,00	3,014
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0220	23,00	0,506
90	IC35D	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 32,0 mm	m			37,950 ----- 22,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	50,00	22,500
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	15,00	15,450
91	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			62,326 ----- 10,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	50,00	10,500
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	17,00	0,136
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0210	50,00	1,050
92	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc			67,596 ----- 15,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	32,00	0,960
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	17,00	0,136
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0300	50,00	1,500
93	SA37D	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			26,998 ----- 18,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3700	50,00	18,500
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	7,00	7,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,100
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	3,00	0,930
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	375,00	0,450
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	18,00	0,018
94	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			41,455 ----- 20,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,00	20,000
	252121671000094	TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm	m	1,0300	20,83	21,455
95	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			60,659 ----- 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,000
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,119
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,900
96	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			60,659 ----- 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,000
	287527411010296	Piesa de racordare MP 25x1/2+ olandez	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,119
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,900
97	IC38B	Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			60,659 ----- 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,000
	287527411010297	Piesa de racordare MP 25x3/4	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	32,00	0,640
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,119
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,900
98	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de PPR -d=25	buc			128,105 ----- 6,500
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	50,00	6,500
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	85,00	85,425
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	36,00	36,180
99	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 10 elemente H=500 mm	buc			1 807,495 ----- 125,000

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	50,00	125,000
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 650,00	1 650,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	23,00	0,920
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	150,00	12,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,50	0,925
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	65,00	16,250
100	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			30,000 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,00	14,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,40	0,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	65,00	6,500
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de -1/2" fluture MF	buc			187,876 ----- 9,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,00	9,000
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	23,00	0,276
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	150,00	3,600
102	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			71,500 ----- 5,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	60,00	60,000
	2524907304522	Banda teflon nesesterizat	buc	0,1000	65,00	6,500
103	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de .1/2"	buc			61,831 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	50,00	50,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	65,00	0,455
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	23,00	0,276
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	150,00	3,600
104	IC50A	Reductie radiator de 1/2"	buc			61,831 ----- 7,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,00	7,500
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	50,00	50,000
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	65,00	0,455
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	23,00	0,276
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	150,00	3,600
105	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			30,000 ----- 19,500
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	50,00	19,500
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	18,00	0,900
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	64,00	9,600
106	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			7,100 ----- 4,500
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	50,00	4,500
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	65,00	2,600
		1.9. Sistem de ventilare				
107	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se excl macara)	m			153,040 ----- 125,000
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	50,00	100,000
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	50,00	25,000
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	15,00	3,150

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	4,00	5,040
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	35,00	7,350
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	25,00	12,500
108	RCsB30J k=5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 110 mm	buc			256,880 ----- 189,000
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	50,00	132,150
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	50,00	56,850
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	12,00	0,678
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	18,00	4,482
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	35,00	62,720
109	RCsB300 k=5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 160 mm	buc			333,620 ----- 241,925
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6050	50,00	169,400
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2590	50,00	72,525
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0119	12,00	0,798
	4100126202818	Apa	m3	0,0851	18,00	8,577
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4200	35,00	82,320
110	RCsB30S k=5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 200 mm	buc			419,696 ----- 302,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	50,00	211,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	50,00	90,700
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	12,00	0,888
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	18,00	12,528
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	35,00	103,880
111	RCsB30S k=5,6	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 250 mm	buc			419,696 ----- 302,400
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	50,00	211,700
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	50,00	90,700
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	12,00	0,888
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	18,00	12,528
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	35,00	103,880
112	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			47,014 ----- 45,000
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	50,00	45,000
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	22,00	0,154
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	12,00	0,360
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0200	75,00	1,500
113	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			621,757 ----- 189,000
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	50,00	189,000
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	19,00	15,352
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	22,00	0,222
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	46,00	0,557
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	3,50	0,035
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	56,00	0,961
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	19,00	23,987
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	350,00	10,605
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	22,00	0,667
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,10	0,606
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,485
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	17,00	80,699
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	17,00	161,913
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	17,00	130,492

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,212
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,212
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	75,00	3,752
114	VA13F	Piesa speciala (cot), din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime inclusiv, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 400 mm	m2			1 155,444 ----- 442,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	50,00	442,500
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	19,00	85,500
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0100	22,00	0,220
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	35,00	2,100
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	3,50	0,700
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	32,00	0,576
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	56,00	21,280
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	350,00	10,500
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	22,00	0,088
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,10	0,400
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	16,00	0,480
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	17,00	127,500
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	17,00	204,000
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	17,00	255,000
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,20	0,800
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	25,00	1,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	75,00	1,500
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc			86,250 ----- 25,000
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,00	23,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,00	1,500
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	65,00	9,750
	2811236306200115	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	1,0000	50,00	50,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,500
		1.10. Lucrari de constructie -electrice				
116	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,000 ----- 10,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,00	10,000
117	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,747 ----- 15,000
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,00	15,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	375,00	0,188
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	18,00	0,180
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	32,00	0,480
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	75,00	1,500
118	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,500 ----- 37,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,00	5,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	50,00	32,500
119	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			24,618 ----- 21,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	50,00	16,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,00	5,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	3,00	0,990
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	375,00	0,375
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	18,00	0,108
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	32,00	0,320
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	75,00	1,125
		1.11. Diverse				
120	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri,	t			66,000 -----

1	2	3	4	5	6	7
						66,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	50,00	66,000
121	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie ,cu bolovani, cu pietre	t			55,500 ----- 55,500
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	50,00	55,500
122	TsI51B5	Transportarea deseuri constructiicu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			30,400 ----- 0,000
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	400,00	30,400
		2. Lucrari montare				
		2.1. Retele electrice				
123	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,000 ----- 11,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,00	11,000
124	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,000 ----- 3,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,00	3,000
125	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)	buc			239,750 ----- 118,500
	1	Muncitor	h-om	2,3700	50,00	118,500
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	26,00	2,600
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	17,50	1,750
	1019852	Краска	kg	0,0200	35,00	0,700
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	450,00	31,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	56,00	39,760
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	45,00	9,900
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	32,00	7,040
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	400,00	28,000
126	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			136,554 ----- 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,000
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	26,00	1,820
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	26,00	0,026
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	17,50	0,858
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,122
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,50	0,147
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,122
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,270
	1019852	Краска	kg	0,0360	35,00	1,260
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,000
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	125,00	0,750
	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	75,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,280
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800

1	2	3	4	5	6	7
127	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			136,554 ----- 78,000
	1	Muncitor	h-om	1,5600	50,00	78,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	26,00	1,820
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	26,00	0,026
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	17,50	0,858
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,10	0,122
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	10,50	0,147
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,10	0,122
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	45,00	0,270
	1019852	Краска	kg	0,0360	35,00	1,260
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	17 500,00	17,500
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	3,00	18,300
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	6,00	6,000
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,200
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	20,00	0,020
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	125,00	0,750
	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	75,00	0,900
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	450,00	0,900
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	56,00	7,280
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	32,00	1,280
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,800
128	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			3 128,469 ----- 1 190,000
	1	Muncitor	h-om	23,8000	50,00	1 190,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 500,00	36,029
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	26,00	24,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,10	1,340
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,10	1,340
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,2000	63,00	12,600
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Втулки изолирующие	buc	18,0000	5,00	90,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	450,00	49,500
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	75,00	1 185,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	56,00	151,200
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	4,8400	45,00	217,800
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	400,00	44,000
129	pret furnizor	Tub Flexibil d=16-25	m			13,500 ----- 0,000
	06070129	Tub Flexibil d=16-25	m	1,0000	13,50	13,500
130	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			4 497,773 ----- 1 720,000
	1	Muncitor	h-om	34,4000	50,00	1 720,000
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	17 500,00	0,000
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,9600	26,00	24,960
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,10	1,340
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,10	1,340
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,4000	63,00	25,200
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	100,00	100,000
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	1,00	6,700
	5009061	Втулки изолирующие	buc	18,0000	5,00	90,000
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	10,00	18,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor	h-ut	0,3300	450,00	150,000

1	2	3	4	5	6	7
		principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	75,00	1 762,500
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	56,00	151,200
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	6,9600	45,00	313,200
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	400,00	133,333
131	pret furnizor	Tub Flexibil d=40	m			21,600 ----- 0,000
	06070131	Tub Flexibil d=40	m	1,0000	21,60	21,600
132	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. 40x40 n=100	100 m			3 918,580 ----- 814,500
	1	Muncitor	h-om	16,2900	50,00	814,500
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,0000	20,00	20,000
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,10	20,000
	110-0333132	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	24,50	2 450,000
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	56,00	340,480
	331451	Перфораторы электрические	h-ut	6,0800	45,00	273,600
133	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			828,019 ----- 337,001
	1	Muncitor	h-om	6,7400	50,00	337,001
	1011764	Тальк молотый сорт 1	t	0,0006	17 500,00	9,629
	1019852	Краска	kg	0,0200	35,00	0,698
	5009041	Сжимы ответвительные	100 buc	0,3100	1 000,00	310,041
	5009056	Колпачки изолирующие	10 buc	0,8000	100,00	80,000
	5009061	Втулки изолирующие	buc	12,2000	5,00	61,000
	5009140	Гильзы соединительные	100 buc	0,0500	10,00	0,499
	5009500	Бирки маркировочные	100 buc	0,0200	10,00	0,199
	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	75,00	11,998
	021102	Масара pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	450,00	8,975
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	400,00	7,978
134	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m			10,500 ----- 0,000
	06070134	Cablu ВВГнг-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	10,50	10,500
135	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	m			18,000 ----- 0,000
	06070135	Cablu ВВГнг-LS 3x2.5 mm2	m	1,0000	18,00	18,000
136	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS 5x2,5 mm2	m			27,000 ----- 0,000
	06070136	Cablu ВВГнг-LS 5x2,5 mm2	m	1,0000	27,00	27,000
137	pret furnizor	Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m			40,000 ----- 0,000
	06070137	Cablu ВВГнг-LS 5x4 mm2	m	1,0000	40,00	40,000
138	pret furnizor	Doze 100x100	buc			16,000 ----- 0,000
	06070138	Doze 100x100	buc	1,0000	16,00	16,000
139	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc			95,610 ----- 15,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1111000100020139	Intrerupator 1 clap	buc	1,0000	45,00	45,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	35,00	35,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,010
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,600
140	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare -	buc			95,610

1	2	3	4	5	6	7
		intrerupator ingropat simplu tip 2 clapete				----- 15,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	50,00	15,000
	1111000100020140	Intrerupator 2 clape	buc	1,0000	45,00	45,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	35,00	35,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,010
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,600
141	RpEE17A	Montarea prizelor - Priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc			107,860 ----- 22,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	50,00	22,000
	2746167335101	Priza bipolară	buc	1,0000	50,00	50,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	35,00	35,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,100
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	32,00	0,160
142	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600x600 incorporate	buc			477,260 ----- 55,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	50,00	55,000
	2875274400502142	Corp de iluminat 600x600	buc	1,0000	420,00	420,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,65	1,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,00	0,160
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,600
143	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc			375,360 ----- 16,000
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3200	50,00	16,000
	2466477302418	Aplica simpla	buc	1,0000	135,00	135,000
	1111122200005143	Corp 22W IP65	buc	1,0100	220,00	222,200
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,10	0,200
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,65	1,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	2,00	0,060
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,600
		2.2. Retele sanitare,ventilare				
144	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l (	buc			160,000 ----- 160,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	50,00	160,000
145	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw(cost utilaj)	buc			717,500 ----- 577,500
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	50,00	577,500
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	125,00	126,250
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	25,00	2,500
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	75,00	11,250
146	08-03-605-1	Ventilator (partea electrica)	buc			139,820 ----- 62,000
	1	Muncitor	h-om	1,2400	50,00	62,000
	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	75,00	1,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	450,00	36,000
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	32,00	8,320
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	400,00	32,000
		3. Cost utilaj				
		3.1. Utilaj electric				

1	2	3	4	5	6	7
147		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc			1 200,00 ----- 0,00
	06070147	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,0000	1 200,00	1 200,00
148	pret furnizor	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc			101,00 ----- 0,00
	06070148	Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	1,0000	101,00	101,00
149	pret furnizor	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc			101,00 ----- 0,00
	06070149	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 6-10A,	buc	1,0000	101,00	101,00
150	pret furnizor	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc			101,00 ----- 0,00
	06070150	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	1,0000	101,00	101,00
151	pret furnizor	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc			101,00 ----- 0,00
	06070151	Intrerupator automat, modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	1,0000	101,00	101,00
152	pret furnizor	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ32 C20A, 30mA	buc			350,00 ----- 0,00
	06070152	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, I _{dn} =30mA, U=230V АВДТ32 C20A, 30mA	buc	1,0000	350,00	350,00
		3.2. Utilaj sanitar,ventilare				
153	pret furnizor	Канальный вентилятор "Systemair" K 125 M sau echivalent dupa caracteristici	buc			2 650,00 ----- 0,00
	06070153	Канальный вентилятор "Systemair" K 125 M sau echivalent dupa caracteristici	buc	1,0000	2 650,00	2 650,00
154	pret furnizor	Preparator apa calda electric V=80L	buc			5 000,00 ----- 0,00
	06070154	Preparator apa calda electric V=80L	buc	1,0000	5 000,00	5 000,00

INTOCMIT
Antreprenor

APROBAT:
Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.