

**Lucrari de reparatie grupuri
sanitare din cadrul Liceul
Teoretic „Mihail Kogalniceanu”
strada Miron Costin 3, mun
Chisinau**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari

Valoarea de deviz 1 446 504,62 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Pereti				
1	RpCG29E 1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare, pentru demontarea cu mijloace mecanice	m3	13,60	264,14 227,50	3 592,30 3 094,00
2	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	3,00	1 500,20 162,50	4 500,61 487,50
3	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti PVC	m2	12,00	61,10 61,10	733,20 733,20
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	269,80	104,77 104,00	28 268,03 28 059,20
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2	245,20	18,45 17,55	4 523,94 4 303,26
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	34,30 13,65	1 372,10 546,00
7	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund ГФ-21 anticoroziv sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,04	1 984,12 473,20	79,36 18,93
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	414,60	5,00 1,95	2 073,00 808,47

1	2	3	4	5	6	7
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	48 781,09 11 061,05	10 731,84 2 433,43
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	24,14 2,92	5 310,80 643,50
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	108,85 78,00	36 421,88 26 098,80
12	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	334,60	17,20 8,45	5 755,12 2 827,37
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	220,64 119,28	3 971,49 2 146,95
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	104,07 79,30	8 325,92 6 344,00
15	CF51B	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 adauga sau se scade la art. CF50) k=2 materiale, utilaj	m2	80,00	25,52 15,60	2 041,92 1 248,00
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	25,55 13,00	2 044,19 1 040,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,00	5,00 1,95	400,00 156,00
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	80,00	46,36 35,75	3 708,56 2 860,00
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,00	5,00 1,95	400,00 156,00
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa LAVABILA, aplicate in 2	m2	80,00	54,13 35,75	4 330,72 2 860,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>straturi pe glet existent, executate manual la pereti</i>				
21	IzF31A	<i>Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda</i>	<i>m2</i>	<i>167,30</i>	<i>87,80</i> <i>57,20</i>	<i>14 688,94</i> <i>9 569,56</i>
22	CI22B	<i>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)</i>	<i>m2</i>	<i>334,60</i>	<i>346,06</i> <i>107,25</i>	<i>115 791,52</i> <i>35 885,85</i>
23	CI14A	<i>Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv</i>	<i>m</i>	<i>28,00</i>	<i>75,44</i> <i>32,50</i>	<i>2 112,44</i> <i>910,00</i>
Total Pereti						261 177,88
Incluziv salariu						133 230,02
1.2. Tavan						
24	RpCO56B	<i>Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.</i>	<i>m2</i>	<i>97,60</i>	<i>61,10</i> <i>61,10</i>	<i>5 963,36</i> <i>5 963,36</i>
25	CF59D	<i>Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie (grinzi, corob)</i>	<i>m2</i>	<i>14,00</i>	<i>225,51</i> <i>124,15</i>	<i>3 157,18</i> <i>1 738,10</i>
26	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund</i>	<i>m2</i>	<i>14,00</i>	<i>5,00</i> <i>1,95</i>	<i>70,00</i> <i>27,30</i>
27	CF57A	<i>Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor</i>	<i>m2</i>	<i>14,00</i>	<i>46,36</i> <i>35,75</i>	<i>649,00</i> <i>500,50</i>
28	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund</i>	<i>m2</i>	<i>14,00</i>	<i>5,00</i> <i>1,95</i>	<i>70,00</i> <i>27,30</i>
29	CN06A	<i>Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)</i>	<i>m2</i>	<i>14,00</i>	<i>54,13</i> <i>35,75</i>	<i>757,88</i> <i>500,50</i>
30	CK29F	<i>Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila(H 600x600x12mm) (casetat)</i>	<i>m2</i>	<i>97,60</i>	<i>308,90</i> <i>143,00</i>	<i>30 148,64</i> <i>13 956,80</i>
Total Tavan						40 816,06
Incluziv salariu						22 713,86
1.3. Glafuri, coloane						

1	2	3	4	5	6	7
31	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	21,80	104,77 104,00	2 284,07 2 267,20
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	108,85 78,00	2 372,97 1 700,40
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	346,06 107,25	7 544,11 2 338,05
Total Glafuri,coloane						12 201,15
Incluziv salariu						6 305,65
1.4. Pardoseli						
34	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	89,70	53,60 50,70	4 807,92 4 547,79
35	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	15,20	21,90 19,50	332,88 296,40
36	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu	m3	2,90	259,20 222,30	751,68 644,67
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	95,53 45,50	9 333,28 4 445,35
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	32,03 15,60	320,32 156,00
39	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	97,70	87,80 57,20	8 578,06 5 588,44
40	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2	97,70	359,14 124,08	35 088,17 12 123,10
Total Pardoseli						59 212,31
Incluziv salariu						27 801,75
1.5. Timplarie						
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/. (pereti despartitori pvc, aluminiu	m2	46,50	27,30 27,30	1 269,45 1 269,45

1	2	3	4	5	6	7
		<i>grup sanitar)</i>				
42	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2	20,50	27,30 27,30	559,65 559,65
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 60mm cu sticla matelux)	m2	21,00	2 349,38 61,75	49 336,88 1 296,75
44	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din foi de usa (Pereti despartitori usoare tip profil ALT118, grosimea materialului de umplutura este de 16mm, PAL melaminat inclusiv feronerie balamali, inchizatoare, picoruse, canturirile vor fi hidroizolate cu material special)	m2	114,60	1 422,28 102,70	162 992,71 11 769,42
45	RpCP35C	Inlocuirea pervazurilor din mase plastice la ferestre lat 500	m	12,80	466,51 7,80	5 971,35 99,84
46	CK35A	Opritori la usi din cauciuc	buc	8,00	34,75 9,75	278,00 78,00
Total Timplarie						220 408,04
Incluziv salariu						15 073,11
		1.6. Accesorii bloc sanitar persoane cu dezabilitati				
47	SE59A	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,00	1 553,97 22,75	1 553,97 22,75
48	SE59A	Bara fixa ETT-U D=32mm L580mm	buc	4,00	1 553,97 22,75	6 215,90 91,00
Total Accesorii bloc sanitar persoane cu dezabilitati						7 769,87
Incluziv salariu						113,75
		1.7. Retea apeduct, canalizare				
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	8,00	71,50 71,50	572,00 572,00
50	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,00	61,75 61,75	494,00 494,00

1	2	3	4	5	6	7
51	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	8,00	120,25 120,25	962,00 962,00
52	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc	3,00	57,20 57,20	171,60 171,60
53	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc	5,00	53,30 53,30	266,50 266,50
54	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc	12,00	7,80 7,80	93,60 93,60
55	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc	2,00	462,30 382,20	924,60 764,40
56	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	90,00	19,50 19,50	1 755,00 1 755,00
57	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m	75,00	3,90 3,90	292,50 292,50
58	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m	85,00	5,20 5,20	442,00 442,00
59	RpCU05C 1	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	16,25 16,25	195,00 195,00
60	RpCU06C 1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	40,00	71,00 58,50	2 840,00 2 340,00
61	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	12,00	40,26 37,70	483,16 452,40
62	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	40,00	22,42 15,60	896,80 624,00
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	118,30 24,70	12 539,80 2 618,20
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	24,00	65,80 22,10	1 579,20 530,40
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material	buc	35,00	90,10	3 153,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm</i>			24,70	864,50
66	<i>RpSB13C</i>	<i>Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm</i>	<i>m</i>	85,00	66,25 19,50	5 631,25 1 657,50
67	<i>RpSB14C</i>	<i>Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm</i>	<i>buc</i>	35,00	33,54 16,90	1 173,90 591,50
68	<i>RpSB15C</i>	<i>Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm</i>	<i>buc</i>	18,00	44,78 19,50	806,04 351,00
69	<i>RpSA44I</i>	<i>Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 4"</i>	<i>buc</i>	100,00	19,40 5,85	1 940,00 585,00
70	<i>RpSA44F</i>	<i>Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin înșurubare, conductele avind diametrul de 2"</i>	<i>buc</i>	60,00	18,75 5,20	1 125,00 312,00
71	<i>SC07A</i>	<i>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</i>	<i>buc</i>	29,00	2 204,43 305,50	63 928,32 8 859,50
72	<i>SC05A aplicativ</i>	<i>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 carcasa metalic)(in cost se includ blatul din piatra artificiala, lavuare incorporate 3 buc, carcasa de sustinere)</i>	<i>buc</i>	6,00	8 585,22 331,50	51 511,32 1 989,00
73	<i>SC05A aplicativ</i>	<i>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 carcasa metalic)(in cost se includ blatul din piatra artificiala, lavuare incorporate 2 buc, carcasa de sustinere)</i>	<i>buc</i>	4,00	7 070,22 331,50	28 280,88 1 326,00
74	<i>SB24A</i>	<i>Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm</i>	<i>buc</i>	12,00	144,52 53,95	1 734,19 647,40

1	2	3	4	5	6	7
75	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,00	1 358,00 149,50	1 358,00 149,50
76	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	23,00	930,00 130,00	21 390,00 2 990,00
77	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	9,00	155,57 65,00	1 400,09 585,00
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 20mm	m	206,00	87,11 48,75	17 943,94 10 042,50
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	57,00 25,35	1 994,84 887,25
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	24,85 21,45	6 212,00 5 362,50
81	RoSD18A	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	46,00	103,86 10,40	4 777,79 478,40
82	RpSC31A	Montarea portpaharului sau sapunierii din fonta emailata, portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (saponiere cu dozator simpla)	buc	22,00	397,18 26,00	8 737,85 572,00
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	29,00	285,50 29,25	8 279,50 848,25
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	8,00	926,87 48,75	7 414,94 390,00
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	10,40 10,40	2 506,40 2 506,40
86	SF02C	Efectuarea probei de functionare a	10 m	24,10	7,15	172,31

1	2	3	4	5	6	7
		<i>instalatiei de apa rece executata cu teava din policlorura de vinil tip greu sau material plastic, avind diametrul de 16 - 110 mm</i>			7,15	172,31
87	SF04A	<i>Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv</i>	10 m	19,10	5,20 5,20	99,32 99,32
Total Retea apeduct, canalizare						266 079,15
Incluziv salariu						54 840,43
1.8. Rețele incalzire						
88	RpIB11A	<i>Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare reparatie</i>	m2	24,60	10,40 10,40	255,84 255,84
89	RpIC19A	<i>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"</i>	m	40,00	28,77 19,50	1 150,64 780,00
90	IC35D	<i>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</i>	m	32,00	68,39 29,25	2 188,48 936,00
91	IC38C	<i>Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm</i>	buc	35,00	19,11 13,65	668,67 477,75
92	IC38I	<i>Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm</i>	buc	16,00	27,47 19,50	439,52 312,00
93	SA37D	<i>Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"</i>	buc	40,00	28,45 24,05	1 137,92 962,00
94	IC35C	<i>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)</i>	m	28,00	51,75 26,00	1 449,00 728,00
95	IC38B	<i>Piesa de racordare (fiting), cu 2</i>	buc	10,00	15,91	159,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>imbinari, din polipropilena imbinat</i> <i>prin polifuziune cu teava din</i> <i>polipropilena armata, avind diametrul</i> <i>exterior de 25,0 mm</i>			11,70	117,00
96	IC38B	<i>Piesa de racordare (MP</i> <i>25x1/2+olandez), cu 2 imbinari, din</i> <i>polipropilena imbinat prin polifuziune</i> <i>cu teava din polipropilena armata,</i> <i>avind diametrul exterior de 25,0 mm</i>	<i>buc</i>	16,00	38,01 11,70	608,16 187,20
97	IC38B	<i>Piesa de racordare (MP 25x3/4), cu 2</i> <i>imbinari, din polipropilena imbinat</i> <i>prin polifuziune cu teava din</i> <i>polipropilena armata, avind diametrul</i> <i>exterior de 25,0 mm</i>	<i>buc</i>	4,00	38,01 11,70	152,04 46,80
98	SD01A	<i>Robinet de serviciu, simplu sau dublu</i> <i>cu racord, indiferent de modul de</i> <i>inchidere, avind diametrul de JPPR -</i> <i>d=25</i>	<i>buc</i>	4,00	71,77 8,45	287,06 33,80
99	IB05B	<i>Radiatoare din bi-metal, corpul de</i> <i>radiator avind 10 elemente H=500mm</i>	<i>buc</i>	8,00	1 683,00 162,50	13 464,00 1 300,00
100	IB20A	<i>Elemente de sustinere pentru corpuri</i> <i>de incalzire, montat pe zid de</i> <i>caramida.</i>	<i>buc</i>	32,00	30,35 9,75	971,20 312,00
101	ID01A	<i>Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur</i> <i>sau retur) pentru instalatii de incalzire</i> <i>central, avind diametrul nominal de</i> <i>3/8" -1/2" fluture MF</i>	<i>buc</i>	16,00	111,14 11,70	1 778,24 187,20
102	ID06A	<i>Robinet de aerisire cu cheie mobila</i> <i>pentru instalatii de incalzire centrala,</i> <i>avind diametrul nominal de 1/4"</i>	<i>buc</i>	8,00	22,00 6,50	176,00 52,00
103	IC50A	<i>Dop radiator, avind diametrul de ..1/2"</i>	<i>buc</i>	16,00	35,58 9,75	569,20 156,00
104	IC50A	<i>Reductie radiator de ..1/2"</i>	<i>buc</i>	32,00	35,58 9,75	1 138,40 312,00
105	RpIE02B	<i>Efectuarea probei de etanseitate la</i> <i>presiune a instalatiei de incalzire</i> <i>centrala, executate cu conducte din</i> <i>otel, corpuri de incalzire, armaturi,</i> <i>distribuitoare, colectoare si vase de</i> <i>aerisire, avind suprafata de incalzire</i> <i>de 101-200 mp</i>	<i>m2</i>	24,00	33,25 25,35	798,00 608,40
106	IE03A	<i>Efectuarea probei de etanseitate la</i> <i>presiune a conductelor de alimentare</i> <i>a aparatelor de incalzire (aeroterme,</i> <i>termoconvectoare, covectoare de</i> <i>plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ...</i> <i>1"</i>	<i>m</i>	28,00	7,85 5,85	219,80 163,80
Total Retele incalzire						27 611,28

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						7 927,79
		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	200,20 162,50	400,40 325,00
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	340,12 245,70	680,24 491,40
109	RCsB30O 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	2,00	439,24 314,50	878,48 628,99
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	550,78 393,12	550,78 393,12
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	550,78 393,12	550,78 393,12
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	59,76 58,50	717,14 702,00
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	846,15 245,70	21 111,33 6 130,22
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	1 552,51 575,25	5 433,80 2 013,38
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc	29,00	134,40 32,50	3 897,60 942,50
Total Sistem de ventilare						34 220,57
Incluziv salariu						12 019,72
		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	13,00 13,00	260,00 260,00
117	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,00	26,32 19,50	526,40 390,00
118	RpCU05II	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra	buc	10,00	48,75	487,50

1	2	3	4	5	6	7
		sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat			48,75	487,50
119	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,00	30,61 27,95	306,12 279,50
Total Lucrari de constructie- electrice						1 580,02
Incluziv salariu						1 417,00
1.11. Diverse						
120	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri,	t	40,00	85,80 85,80	3 432,00 3 432,00
121	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie, cu bolovani, cu pietre	t	45,00	72,15 72,15	3 246,75 3 246,75
122	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t	45,00	34,20 0,00	1 539,00 0,00
Total Diverse						8 217,75
Incluziv salariu						6 678,75
Cheltuieli directe			lei			939 294,08
Asigurari sociale			24,00 %			69 149,24
Transport			3,00 %			19 171,04
Total			100,00 %			1 027 614,36
Cheltuieli de regie			3,00 %			30 828,43
Total			100,00 %			1 058 442,79
Beneficiu de deviz			3,00 %			31 753,28
Total Lucrari de constructie						1 090 196,08
Incluziv salariu						288 121,84
2. Lucrari montare						
2.1. Retele electrice						
123	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	84,00	14,30 14,30	1 201,20 1 201,20
124	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	28,00	3,90 3,90	109,20 109,20
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	4,00	291,90 154,05	1 167,60 616,20

1	2	3	4	5	6	7
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	4,00	129,12 101,40	516,49 405,60
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	32,00	129,12 101,40	4 131,94 3 244,80
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	6,80	2 941,38 1 547,00	20 001,36 10 519,60
129		Tub Flexibil d=16-25	m	680,00	4,00 0,00	2 720,00 0,00
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	0,15	4 368,17 2 236,00	655,23 335,40
131		Tub Flexibil d=40	m	15,00	22,50 0,00	337,50 0,00
132	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. 40x40 n=100	100 m	0,30	3 106,85 1 058,85	932,05 317,65
133	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multijir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	7,27	472,94 438,10	3 438,28 3 184,99
134		Cablu VVG-LS 3x1.5 mm ²	m	510,00	12,67 0,00	6 461,70 0,00
135		Cablu VVG-LS 3x2.5 mm ²	m	160,00	19,58 0,00	3 132,80 0,00
136		Cablu VVG-LS 5x2.5 mm ²	m	10,00	32,50 0,00	325,00 0,00
137		Cablu VVG-LS 5x4 mm ²	m	47,00	50,80 0,00	2 387,60 0,00
138		Doze 100x100	buc	9,00	35,00 0,00	315,00 0,00
139	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc	6,00	69,11 19,50	414,68 117,00
140	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 2 clapeta	buc	7,00	69,11 19,50	483,80 136,50

1	2	3	4	5	6	7
141	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc	10,00	78,39 28,60	783,90 286,00
142	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600xx600 incorporate	buc	24,00	508,92 71,50	12 214,18 1 716,00
143	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc	4,00	938,73 20,80	3 754,94 83,20
Total Retele electrice						65 484,44
Incluziv salariu						22 273,34
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	208,00 208,00	416,00 416,00
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	761,75 750,75	7 617,50 7 507,50
146	08-03-605-1	Ventilator (partea electrica)	buc	10,00	182,00 80,60	1 820,00 806,00
Total Retele sanitare,ventilare						9 853,50
Incluziv salariu						8 729,50
Cheltuieli directe			lei		75 337,94	
Asigurari sociale			24,00 %		7 440,68	
Transport			3,00 %		987,89	
Cheltuieli de regie			40,00 %		12 401,14	
Total			100,00 %		96 167,65	
Beneficiu de deviz			3,00 %		2 885,03	
Total Lucrari montare						99 052,68
Incluziv salariu						31 002,84
3. Cost utilaj						
3.1. Utilaj electric						
147		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	4,00	250,00 0,00	1 000,00 0,00
148		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc	4,00	225,00 0,00	900,00 0,00
149		Intrerupator automat,modular,1-polarr,carateristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automatIP,BA	buc	8,00	45,00 0,00	360,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		47-29, 6-10A				
150		Intrerupator automat, modular, 1-polarr, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 16A, B	buc	2,00	45,00 0,00	90,00 0,00
151		Intrerupator automat, modular, 1-polarr, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P, BA 47-29, 20A, B	buc	14,00	45,00 0,00	630,00 0,00
152		Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С20А, 30mA	buc	8,00	225,00 0,00	1 800,00 0,00
Total Utilaj electric						4 780,00
Incluziv salariu						0,00
3.2. Utilaj sanitar, ventilare						
153		Канальный вентилятор "Systemair" K125 M sau echivalent dupa caracteristici	buc	10,00	550,00 0,00	5 500,00 0,00
154		Preparator apa calda electric V=80L	buc	2,00	2 850,00 0,00	5 700,00 0,00
Total Utilaj sanitar, ventilare						11 200,00
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe						lei 15 980,00
Colectarea si depozitarea materialelor						1,20 % 191,76
Total Cost utilaj						16 171,76
Incluziv salariu						0,00
Cheltuieli directe						lei 1 205 420,51
TVA						20,00 % 241 084,10

Total deviz:

1 446 504,62

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

**Lucrari de reparatie grupuri
sanitare din cadrul Liceul
Teoretic „Mihail Kogalniceanu”
strada Miron Costin 3, mun
Chisinau**

WinCmemo2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari

Valoarea de deviz 1 446 504,62 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	298,93	65,00	19 430,24
2.	7122050013400	Zidar	h-om	610,23	65,00	39 664,74
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	42,30	65,00	2 749,50
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	122,80	65,00	7 982,00
5.	7123010010200	Betonist	h-om	16,09	65,00	1 045,85
6.	7123011000200	Betonist	h-om	20,53	65,00	1 334,42
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8,80	65,00	572,00
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	244,48	65,00	15 891,20
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	60,62	65,00	3 940,30
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	37,26	65,00	2 422,09
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	799,85	65,00	51 990,18
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	81,35	65,00	5 287,75
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	37,06	65,00	2 408,64
14.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	10,80	65,00	702,00
15.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	240,79	65,00	15 651,09
16.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	60,14	65,00	3 909,10
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	69,78	65,00	4 535,57
18.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,29	65,00	18,93
19.	7212030022700	Sudor	h-om	2,90	65,00	188,50
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	186,31	65,00	12 110,28
21.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	7,60	65,00	494,00
22.	7422010060100	Timplar	h-om	268,14	65,00	17 429,23
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	102,75	65,00	6 678,75
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	636,48	65,00	41 370,88
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	102,64	65,00	6 671,68
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	840,70	65,00	54 645,75
Total manopera						319 124,68

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	0,30	20,00	6,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	60,00	0,60	36,00
3.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,60	3,00	1,80
4.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,01	2 000,00	29,20
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00	2 000,00	8,80
6.	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	9,59	68,00	652,26
7.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,04	25,00	0,90
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,16	55,00	119,02
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	137,05	0,60	82,23
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,50	6,00	3,02
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	137,05	0,60	82,23
12.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,22	25,00	5,40
13.	1019852	Vopsea	kg	1,52	75,00	114,11
14.	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	30,00	13,00	390,00
15.	1111000100020	Intrerupator	buc	13,00	45,00	585,00
16.	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	4,04	65,00	262,60
17.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	1,42	25,00	35,50
18.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,04	460,00	19,32
19.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,36	460,00	164,68
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,81	10,00	48,10
21.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,40	5,00	2,00
22.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,97	40,00	78,72
23.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,88	25,00	22,05
24.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 000,00	14,00
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	7 375,68	0,01	73,76
26.	2010237318750	Distantieri	buc	66,00	1,00	66,00
27.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,04	2 000,00	72,00
28.	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	114,60	1 300,00	148 980,00
29.	2051142950700	Dibluri	buc	66,20	0,60	39,72
30.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	53,06	0,60	31,84
31.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	11,47	20,00	229,44
32.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	1,76	25,00	43,96
33.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	2,41	25,00	60,25
34.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,10	16,00	1,60
35.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,85	16,00	13,66
36.	2320166200676	White spirit	kg	0,12	38,00	4,56
37.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	3,46	38,00	131,52
38.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,06	75,00	4,72
39.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	5,87	38,00	222,95
40.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	212,00	38,00	8 056,00
41.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	37,43	35,00	1 310,09
42.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	90,39	17,00	1 536,63
43.	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	0,48	75,00	36,00
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	37,60	38,00	1 428,80
45.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,18	40,00	87,04
46.	24302261000001	Fuga	kg	188,72	17,00	3 208,29
47.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,54	75,00	40,68
48.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	2,81	17,00	47,84
49.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	2,94	25,00	73,50
50.	2430226101600	Chit silionic	kg	13,07	75,00	980,41
51.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	8,72	2,80	24,40

52.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,03	38,00	1,28
53.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	5,93	40,00	237,20
54.	245666565632847	Tub Flexibil d=40	m	15,00	22,50	337,50
55.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	160,00	0,60	96,00
56.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	12,00	25,00	300,00
57.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	10,29	3,50	36,02
58.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	420,11	3,50	1 470,38
59.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,41	40,00	16,48
60.	2466477302	Banda led 22W	buc	4,00	850,00	3 400,00
61.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	10,20	3,00	30,60
62.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	24,36	0,60	14,62
63.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,34	55,00	18,48
64.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	30,45	75,00	2 283,75
65.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	46,00	75,00	3 450,00
66.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	30,45	90,00	2 740,50
67.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	12,93	450,00	5 817,60
68.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	28,84 32,96	25,00 38,00	721,00 1 252,48
69.	2521216717050	Teava din material plastic	m	210,43 35,70	16,00 25,00	3 366,82 892,50
70.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	87,55 109,18	45,00 90,00	3 939,75 9 826,20
71.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	36,51	20,00	730,20
72.	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	10,10	85,00	858,50
73.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	64,00	0,60	38,40
74.	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	2,45	5,00	12,25
75.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	147,00	3,00	441,00
76.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	117,55	5,00	587,75
77.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	24,45	5,00	122,25
78.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	206,00	15,00	3 090,00
79.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	75,58	0,60	45,35
80.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	18,00 35,00	24,00 62,00	432,00 2 170,00
81.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	35,00 24,00	16,00 42,00	560,00 1 008,00
82.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,80	5,00	4,00
83.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	8,24	850,00	7 005,36
84.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	88,00	8,00	704,00
85.	2622102438000	Lavoar	buc	1,02	750,00	765,00
86.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	30,75	1 250,00	38 443,13
87.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	30,45	100,00	3 045,00
88.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,02	200,00	204,00
89.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,51	1 450,00	733,70
90.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	1 108,80	6,00	6 652,80
91.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,00	2,30	50,60
92.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	92,33	2,30	212,35
93.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	1 450,00	1,45

94.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	110,25	2,80	308,69
95.	2653102100831	Amestec uscat	kg	800,00	2,80	2 240,00
96.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	99,16	10,00	991,61
97.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	367,16	210,00	77 104,29
98.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	33,77	50,00	1 688,40
99.	2664102100000	Mortar	m3	2,01	1 450,00	2 911,02
100.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,33	1 450,00	4 834,44
101.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 331,87	3,50	4 661,53
102.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	7,48	1 450,00	10 852,38
103.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	99,17	210,00	20 824,76
104.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	116,90	5,00	584,50
105.	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	5,00	25,00	125,00
106.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	144,69	25,00	3 617,19
107.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	233,52	25,00	5 837,90
108.	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	290,13	25,00	7 253,28
109.	2710602000080	Armatura A1	kg	19,80	15,00	297,00
110.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,10	15,00	16,50
111.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	31,50	20,00	629,99
112.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	29,56	12,00	354,66
113.	2710703520285	Profil de suport	m	70,75	12,00	849,02
114.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	35,91	20,00	718,19
115.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	102,48	155,00	15 884,40
116.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,40	25,00	10,00
117.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2,20	25,00	55,00
118.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,05	68,00	71,40
119.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,86	25,00	21,52
120.	27461673335101	Priza bipolară	buc	10,00	45,00	450,00
121.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	40,00	20,00	800,00
122.	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	29,00	100,00	2 900,00
123.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	23,00	4,00	92,00
124.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,40	16,00	6,40
125.	2812106306050	Usi din profile din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	21,00	2 250,00	47 250,00
126.	2822115700000	Radiator	buc	8,00	1 500,00	12 000,00
127.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	32,00	14,00	448,00
128.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,51	25,00	12,65
129.	2873122004100	Plase sudate	kg	222,20	20,00	4 444,00
130.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,20	68,00	13,60
131.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,21	68,00	14,28
132.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	165,20	0,20	33,04
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	427,80	0,20	85,56
134.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	77,57	0,20	15,51
135.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	520,67	0,20	104,13
136.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	56,00	0,20	11,20
137.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	64,00	0,20	12,80
138.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	160,00	0,60	96,00
139.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	29,99	20,00	599,76

140.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	165,20	0,20	33,04
141.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	30,45	38,00	1 157,10
142.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	325,20	0,20	65,04
143.	2874136313300	Diblu din metal	buc	390,40	0,60	234,24
				8,00	25,00	200,00
144.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	4,35	5,00	21,75
145.	28751142000099 7878	Lavuar incorporat 2 bucati in blat de piatra artificiala cu dim 1500x500x18mm pe carcasa metalic	buc	4,04	6 500,00	26 260,00
146.	2875114200002	Lavuar incorporat 3 bucati in blat de piatra artificiala cu dim 2000x500x18mm pe carcasa metalic	buc	6,06	8 000,00	48 480,00
147.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	30,45	10,00	304,50
148.	2875114201120	Portpahar sau sapuniera	buc	23,33	350,00	8 165,85
149.	2875114201170	Portprosop	buc	29,72	250,00	7 431,25
150.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,02	85,00	86,70
151.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	22,05	85,00	1 874,25
152.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	11,12	75,00	834,00
153.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	30,45	100,00	3 045,00
154.	2875274100	Reductie radiator de 1/2	buc	32,00	24,00	768,00
155.	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	10,00	2,90	29,00
				35,00	4,00	140,00
				16,00	6,00	96,00
				20,00	25,00	500,00
156.	287527411900	Dop radiator d1/2	buc	16,00	24,00	384,00
157.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,00	3,00	36,00
158.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	32,64	0,60	19,58
159.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	16,00	98,00	1 568,00
160.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,04	35,00	71,40
161.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	250,00	2,00	500,00
				40,00	3,00	120,00
				160,00	12,00	1 920,00
162.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	24,00	435,00	10 440,00
163.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	32,00	0,60	19,20
164.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,95	10,00	9,52
165.	2881116002700	Disc abraziv	buc	3,00	15,00	45,06
166.	29127352545049 0	Bara fixa ETT-U D=32mm L580mm	buc	4,08	1 500,00	6 120,00
167.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	23,00	650,00	14 950,00
168.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	4,02	45,00	180,90
				46,23	75,00	3 467,25
169.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	50,25	18,00	904,50
170.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	30,45	38,00	1 157,10
171.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	30,45	75,00	2 283,75
172.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	8,00	15,00	120,00
173.	29241273525004 50490	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,02	1 500,00	1 530,00
174.	3220137315778	Decapant	kg	2,06	40,00	82,56
175.	32685646775555 5	Doze 100x100	buc	9,00	35,00	315,00
176.	33295847203493 69569	Канальный вентилятор "Systemair" K125M sau echivalent dupa caracteristici	buc	10,00	550,00	5 500,00
177.	4011106202741	Energie electrica	kw	84,92	2,20	186,82
178.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	25,05	8,00	200,43
179.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,29	8,00	2,32
180.	4100126202818	Apa	m3	11,26	8,00	90,05
181.	4574936788888	Tub Flexibil d=16-25	m	680,00	4,00	2 720,00
182.	4632856848656	Cablu VVG-LS 3x2.5 mm2	m	160,00	19,58	3 132,80

183.	46328568488656	Cablu VVG-LS 3x1.5 mm ²	m	510,00	12,67	6 461,70
184.	46347594683	Cablu VVG-LS 5x4 mm ²	m	47,00	50,80	2 387,60
185.	4634759468335	Cablu VVG-LS 5x2,5 mm ²	m	10,00	32,50	325,00
186.	49787453468969 8259	Separator de sarcina BH-32 3P, 32A	buc	4,00	225,00	900,00
187.	4978746575776	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	4,00	250,00	1 000,00
188.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,39	50,00	19,71
189.	5009030	Flanse	10 buc	6,95	3,00	20,85
190.	5009031	Scoabe	10 buc	46,57	0,30	13,97
191.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,25	3,00	6,76
192.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	5,82	0,30	1,74
193.	5009061	Fisa de izolatie	buc	213,79	0,30	64,14
194.	5009062	Papuci de cablu	buc	219,60	0,30	65,88
195.	5009070	Racordari	10 buc	12,51	3,00	37,53
196.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	36,00	0,30	10,80
197.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,36	30,00	10,90
198.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,87	30,00	25,96
199.	5009619	Ate de cusut	kg	0,04	25,00	0,90
200.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,22	25,00	5,40
201.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,80	20,00	35,90
202.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,13	10,00	301,30
203.	93543869359860 8	Preparator apa calda electric V=80L	buc	2,00	2 850,00	5 700,00
204.	98495349657985 64	Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 C20A, 30mA	buc	8,00	225,00	1 800,00
205.	98495349657985 643867	Intrerupator automat , modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat 1P,BA 47-29, 20A,B	buc	14,00	45,00	630,00
206.	98495349698	Intrerupator automat , modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P,BA 47-29, 16A,B	buc	2,00	45,00	90,00
207.	98495349698469 889	Intrerupator automat , modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat 1P,BA 47-29, 6-10A	buc	8,00	45,00	360,00
Total materiale de construcții						687 944,47

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,09	650,00	1 361,68
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	110,97	50,00	5 548,25
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,29	50,00	1 314,25
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m ³ /min	h-ut	0,88	2,50	2,20
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,88	50,00	44,00
6.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,82	50,00	91,20
7.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	6,00	650,00	3 900,00
8.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,19	50,00	259,65
9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,84	50,00	292,09
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	13,45	50,00	672,45
11.	2922140007000	Macara	h-ut	1,04	650,00	673,53

12.	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,64	50,00	32,00
13.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	9,45	35,00	330,64
14.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,76	35,00	61,42
15.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,61	50,00	1 080,62
16.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,79	50,00	89,40
17.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	14,22	50,00	711,20
18.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	4,35	50,00	217,60
19.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	1,40	50,00	70,00
20.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	4,46	50,00	222,75
21.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	3,60	50,00	180,00
22.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,12	50,00	56,00
23.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,84	50,00	42,05
24.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	4,10	50,00	205,22
25.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	3,56	50,00	178,20
26.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	8,40	50,00	420,00
27.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,30	50,00	15,00
28.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,52	50,00	25,89
29.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,72	50,00	836,00
30.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	3,91	35,00	136,85
31.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	4,04	50,00	202,00
32.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	35,78	50,00	1 789,00
33.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	3,42	450,00	1 539,00
34.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,09	450,00	942,71
		Total utilaje de constructii				23 542,86

Total:

Cheltuieli directe	lei	1 205 420,51
TVA	20,00 %	241 084,10

Total deviz:

1 446 504,62

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)

Investitor
Obiect

**Lucrari de reparatie grupuri sanitare din cadrul Liceul
Teoretic „Mihail Kogalniceanu” strada Miron Costin
3, mun Chisinau**

**Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №
Lucrari
(formular desfășurat)**

№ 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			264,14 227,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,0500	65,00	198,25
	4100126202818	Apa	m3	0,0800	8,00	0,64
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	50,00	4,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3200	50,00	16,00
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,3200	50,00	16,00
2	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			1 500,20 162,50
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	65,00	130,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	15,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,20	2,77
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	68,00	14,28
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,0000	650,00	1 300,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	35,00	17,50
3	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti PVC	m2			61,10 61,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	65,00	30,55
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			104,77 104,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	65,00	52,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	8,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare driscuite la pereti	m2			18,45 17,55

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	65,00	7,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	50,00	0,50
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			34,30 13,65
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	65,00	12,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	65,00	0,65
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	65,00	0,65
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	20,00	20,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	68,00	0,34
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	3,00	0,04
7	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund ГФ-21 anticoroziv sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 984,12 473,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,2800	65,00	473,20
	2430116100000	Email clorcauciuc	kg	12,0000	75,00	900,00
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	6,0000	75,00	450,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,8400	38,00	31,92
	2320166200676	White spirit	kg	3,0000	38,00	114,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,5000	10,00	15,00
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,00 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
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			48 781,09 11 061,05
	7122050013400	Zidar	h-om	141,2400	65,00	9 180,60
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	65,00	1 880,45
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,00	30 240,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	2,3000	1 450,00	3 335,00
	2710602000080	Armatura AI	kg	90,0000	15,00	1 350,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	25,00	57,50
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 000,00	63,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3000	8,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	650,00	2 671,50
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			24,14 2,92

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	65,00	2,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	65,00	0,33
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	20,00	20,20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	15,00	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
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			108,85 78,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	1 450,00	30,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	8,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
12	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			17,20 8,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	1 450,00	8,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
13	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12,5 hidro cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			220,64 119,28
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	65,00	119,28
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	12,00	11,08
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,00	26,53
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	0,60	1,42
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	0,60	0,46
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	2,80	0,76
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	17,00	1,49
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	0,60	0,99
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,20	3,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	50,00	2,38
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			104,07 79,30

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	65,00	79,30
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
15	CF51B	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 adauga sau se scade la art. CF50) k=2 materiale, utilaj	m2			25,52 15,60
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	65,00	15,60
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	8,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
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			25,55 13,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	8,00	8,80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	8,00	0,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,00 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			46,36 35,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	10,00	10,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			5,00 1,95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	10,00	0,50
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			54,13 35,75

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,02
21	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			87,80 57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	38,00	30,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,20
22	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastrsi si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: 30*60/25x75 sau achivalent (culoarea si modelul se va consulta cu beneficiarul)	m2			346,06 107,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6500	65,00	107,25
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0200	210,00	216,34
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	Fuga	kg	0,4700	17,00	8,07
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	8,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0120	50,00	0,60
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
23	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			75,44 32,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	65,00	26,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	20,00	21,42
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,01	0,06
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	25,00	2,63
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	50,00	15,00
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	50,00	2,50
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		1.2. Tavan				
24	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			61,10 61,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	65,00	30,55
25	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara	m2			225,51 124,15

1	2	3	4	5	6	7
		<i>izolatie (grinzi,corob)</i>				
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,9100	65,00	124,15
	2662102701000	<i>Placi ghips-carton</i>	<i>m2</i>	1,0500	50,00	52,76
	2710703520284	<i>Profil de ghidaj</i>	<i>m</i>	0,9190	12,00	11,08
	2710703520285	<i>Profil de suport</i>	<i>m</i>	2,2000	12,00	26,53
	2523156720072	<i>Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"</i>	<i>m</i>	2,3500	0,60	1,42
	2513206621602	<i>Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"</i>	<i>m</i>	0,7575	0,60	0,46
	2430226102822	<i>Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"</i>	<i>kg</i>	0,2710	2,80	0,76
	2430226101017	<i>Grund "Tifengrund"</i>	<i>kg</i>	0,0875	17,00	1,49
	20511429507111	<i>Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice</i>	<i>buc</i>	1,6500	0,60	0,99
	2874115833871	<i>Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm</i>	<i>buc</i>	16,1900	0,20	3,25
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0046	50,00	0,23
	2952270007609	<i>Masina de gaurit electrica</i>	<i>h-ut</i>	0,0475	50,00	2,38
26	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund</i>	<i>m2</i>			5,00 1,95
	7141020013300	<i>Zugrav vopsitor</i>	<i>h-om</i>	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	<i>Amorsa-grund</i>	<i>kg</i>	0,1500	17,00	2,55
	810741	<i>Hirtie pentru slefuit uscata</i>	<i>buc</i>	0,0500	10,00	0,50
27	CF57A	<i>Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor</i>	<i>m2</i>			46,36 35,75
	7122050013401	<i>Zidar cat.4</i>	<i>h-om</i>	0,4500	65,00	29,25
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,1000	65,00	6,50
	2653102100833	<i>Chit pe baza de ipsos "Eurofin"</i>	<i>kg</i>	1,0549	10,00	10,55
	4100126202818	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	0,0010	8,00	0,01
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0010	50,00	0,05
28	CN53A	<i>Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund</i>	<i>m2</i>			5,00 1,95
	7141020013300	<i>Zugrav vopsitor</i>	<i>h-om</i>	0,0300	65,00	1,95
	2416586105303	<i>Amorsa-grund</i>	<i>kg</i>	0,1500	17,00	2,55
	810741	<i>Hirtie pentru slefuit uscata</i>	<i>buc</i>	0,0500	10,00	0,50
29	CN06A	<i>Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la tavan (lavabila)</i>	<i>m2</i>			54,13 35,75
	7141020013300	<i>Zugrav vopsitor</i>	<i>h-om</i>	0,5500	65,00	35,75
	2430116103800	<i>Vopsea pe baza de copolimeri vinilici</i>	<i>kg</i>	0,4000	38,00	15,20
	2653102100830	<i>Ipsos pentru constructii tip A</i>	<i>kg</i>	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	<i>Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6</i>	<i>buc</i>	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	<i>Bumbac de sters</i>	<i>kg</i>	0,0500	10,00	0,50
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,0020	8,00	0,02
30	CK29F	<i>Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila(H 600x600x12mm) (casetat)</i>	<i>m2</i>			308,90 143,00
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,1500	65,00	9,75
	7422010060100	<i>Timplar</i>	<i>h-om</i>	2,0500	65,00	133,25
	2874136313300	<i>Diblu din metal</i>	<i>buc</i>	4,0000	0,60	2,40
	2732103646151	<i>Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru</i>	<i>m2</i>	1,0500	155,00	162,75

1	2	3	4	5	6	7
		<i>suspendarea panourilor prefabricate</i>				
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0150	50,00	0,75
		1.3. Glafuri,coloane				
31	RpCM33A	<i>Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica</i>	<i>m2</i>			104,77 <hr/> 104,00
	7132010010900	<i>Faiantar</i>	<i>h-om</i>	0,8000	65,00	52,00
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,8000	65,00	52,00
	4100126202818	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	0,0030	8,00	0,02
	2922140006703	<i>Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)</i>	<i>h-ut</i>	0,0150	50,00	0,75
32	CF02B	<i>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</i>	<i>m2</i>			108,85 <hr/> 78,00
	7122050013400	<i>Zidar</i>	<i>h-om</i>	1,0000	65,00	65,00
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,2000	65,00	13,00
	2664102103001	<i>Mortar ciment-var (pt.informatie)</i>	<i>m3</i>	0,0210	1 450,00	30,45
	4100116202818	<i>Apa pentru mortare si betoane</i>	<i>m3</i>	0,0065	8,00	0,05
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	<i>Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric</i>	<i>h-ut</i>	0,0050	50,00	0,25
33	CI22B	<i>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)</i>	<i>m2</i>			346,06 <hr/> 107,25
	9310060019930	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,6500	65,00	107,25
	2661112800700	<i>Placi sau piscoturi de gresie</i>	<i>m2</i>	1,0200	210,00	216,34
	2664102102013	<i>Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)</i>	<i>kg</i>	3,7000	3,50	13,08
	24302261000001	<i>Fuga</i>	<i>kg</i>	0,4700	17,00	8,07
	2010237318700	<i>Distantieri de rost</i>	<i>buc</i>	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	0,0020	8,00	0,02
	2952160007200	<i>Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj</i>	<i>h-ut</i>	0,0120	50,00	0,60
	2952270003820	<i>Malaxor mobil, electric</i>	<i>h-ut</i>	0,0100	50,00	0,50
		1.4. Pardoseli				
34	RpCK42C	<i>Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc</i>	<i>m2</i>			53,60 <hr/> 50,70
	7132040012700	<i>Parchetar</i>	<i>h-om</i>	0,3900	65,00	25,35
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,3900	65,00	25,35
	4100126202818	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	<i>Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)</i>	<i>h-ut</i>	0,0500	50,00	2,50
35	RpCK42A	<i>Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment</i>	<i>m2</i>			21,90 <hr/> 19,50
	7132040012700	<i>Parchetar</i>	<i>h-om</i>	0,1500	65,00	9,75
	9310060019920	<i>Muncitor deservire CM</i>	<i>h-om</i>	0,1500	65,00	9,75
	4100126202818	<i>Apa</i>	<i>m3</i>	0,0500	8,00	0,40
	2922140006703	<i>Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)</i>	<i>h-ut</i>	0,0400	50,00	2,00
36	RpCB18F	<i>Demolarea betoanelor vechi cu</i>	<i>m3</i>			259,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>mijloace mecanice, beton simplu</i>				222,30
	7123010010200	Betonist	h-om	2,1000	65,00	136,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	65,00	85,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,2900	50,00	14,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
37	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			95,53 45,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	65,00	39,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 450,00	47,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
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			32,03 15,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	65,00	13,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	65,00	2,60
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 450,00	15,95
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	8,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	50,00	0,30
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,15
39	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			87,80 57,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	65,00	32,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	65,00	24,70
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	38,00	30,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	8,00	0,20
40	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm	m2			359,14 124,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9090	65,00	124,08
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0150	210,00	213,15
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	4,3000	3,50	15,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	17,00	3,40
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	15,00	0,30
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	8,00	0,03
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0456	50,00	2,28
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0116	50,00	0,58
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de	h-ut	0,0053	50,00	0,26

1	2	3	4	5	6	7
		<i>snec</i>				
		1.5. Timplarie				
41	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/.(pereti despartitori pvc,aluminii grup sanitar)	m2			27,30 ----- 27,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	65,00	13,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,65
42	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, .)	m2			27,30 ----- 27,30
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	65,00	13,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	65,00	13,65
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 60mm cu sticla mateflux)	m2			2 349,38 ----- 61,75
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	65,00	55,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	35,00	17,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	75,00	13,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,20	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
44	CK22D	Glasvanduri din profile din aluminiu la constructii cu inaltime pina la 35 m din foi de usa (Pereti despartitori usoare tip profil ALT118 , grosimea materialului de umplutura este de 16mm,PAL melaminat inclusiv feronerie balamali,inchizatoare, picoruse, canturirile vor fi hidroizolate cu material special)	m2			1 422,28 ----- 102,70
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,4700	65,00	95,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	65,00	7,15
	2030112951000	Glasvanduri din profiluri din aluminiu	m2	1,0000	1 300,00	1 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,20	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2350	35,00	8,22
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0820	75,00	6,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,5000	2,20	1,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
45	RpCP35C	Inlocuirea pervazurilor din mase plastice la ferestre lat 500	m			466,51 ----- 7,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1000	65,00	6,50

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0200	65,00	1,30
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	450,00	454,50
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2940520007683	Masina de taiat si gaurit	h-ut	0,0500	50,00	2,50
46	CK35A	Opritori la usi din cauciuc	buc			34,75
						9,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	25,00	25,00
		1.6. Accesorii bloc sanitar persoane cu dezabilitati				
47	SE59A	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc			1 553,97
						22,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	65,00	22,75
	2924127352500450490	Bara mobila ETT-U D=32mm L700mm	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,22
48	SE59A	Bara fixa ETT-U D=32mm L580mm	buc			1 553,97
						22,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	65,00	22,75
	291273525450490	Bara fixa ETT-U D=32mm L580mm	buc	1,0000	1 500,00	1 530,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,22
		1.7. Retea apeduct, canalizare				
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71,50
						71,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	65,00	71,50
50	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61,75
						61,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	65,00	61,75
51	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc			120,25
						120,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	65,00	120,25
52	RpSC10A	Demontarea unei chiuvete din fonta sau gresie ceramica	buc			57,20
						57,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8800	65,00	57,20
53	RpSC09A	Demontarea unui pisoar din faianta, complet echipat	buc			53,30
						53,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8200	65,00	53,30
54	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere sau a unui cuier pentru rufe, din fonta sau material plastic	buc			7,80
						7,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1200	65,00	7,80
55	RpIA48A	Demontarea boilerului cu capacitatea de pina la 500 l	buc			462,30
						382,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	5,8800	65,00	382,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1000	38,00	3,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0500	38,00	1,90

1	2	3	4	5	6	7
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0500	16,00	0,80
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2710403605033	Tabla neagra 4 mm	kg	2,5000	25,00	62,50
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,1500	50,00	7,50
56	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			19,50 19,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,50
57	RpSB03A	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 32 mm - 50 mm	m			3,90 3,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	65,00	3,90
58	RpSB03B	Demontarea tevii din polocrorura de vinil (PVC) neplastifiat tip usor avind diametru de 75 mm - 110 mm	m			5,20 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
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			16,25 16,25
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0300	65,00	1,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	65,00	14,30
60	RpCU06C1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			71,00 58,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	65,00	13,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,7000	65,00	45,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
61	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			40,26 37,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	65,00	27,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,30	0,81
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	460,00	0,46
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
62	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			22,42 15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	65,00	9,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	460,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
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			118,30 24,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	65,00	24,70
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	90,00	92,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	40,00	0,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			65,80 22,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	65,00	22,10
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	42,00	42,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	40,00	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
65	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			90,10 24,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	65,00	24,70
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	62,00	62,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	40,00	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
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			66,25 19,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	45,00	46,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	40,00	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
67	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,54 16,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	65,00	16,90
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	40,00	0,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
68	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			44,78 19,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	24,00	24,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	40,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
69	RpSA44I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 4"	buc			19,40 5,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
70	RpSA44F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 2"	buc			18,75 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	12,00	12,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	0,60	0,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,20	0,20
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	0,60	0,60
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			2 204,43 305,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,7000	65,00	305,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 250,00	1 325,63
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	100,00	105,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	38,00	39,90
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	75,00	78,75
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	38,00	39,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,0000	20,00	21,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	75,00	78,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	10,00	10,50
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	100,00	105,00
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	90,00	94,50

1	2	3	4	5	6	7
72	SC05A aplicativ	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 carcasa metalic)(in cost se includ blatul din piatra artificiala, lavuare incorporate 3 buc, carcasa de sustinere)	buc			8 585,22 <hr/> 331,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	65,00	331,50
	287511420002	Lavuar incorporat 3 bucati in blat de piatra artificiala cu dim 2000x500x18mm pe carcasa metalic	buc	1,0000	8 000,00	8 080,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	85,00	85,85
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	75,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	20,00	12,12
73	SC05A aplicativ	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 carcasa metalic)(in cost se includ blatul din piatra artificiala, lavuare incorporate 2 buc, carcasa de sustinere)	buc			7 070,22 <hr/> 331,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,7000	65,00	331,50
	28751142000099 7878	Lavuar incorporat 2 bucati in blat de piatra artificiala cu dim 1500x500x18mm pe carcasa metalic	buc	1,0000	6 500,00	6 565,00
	2523126719771	Sifon pt.scurgere, dn=1/4"	buc	1,0000	85,00	85,85
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	75,75
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,6000	20,00	12,12
74	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			144,52 <hr/> 53,95
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	65,00	53,95
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	85,00	89,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,30	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	25,00	1,05
75	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 358,00 <hr/> 149,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	65,00	149,50

1	2	3	4	5	6	7
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	750,00	765,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	85,00	86,70
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,00	4,90
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	35,00	71,40
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	200,00	204,00
76	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			930,00 130,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	65,00	130,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	650,00	650,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	75,00	150,00
77	RpSB25A	Montarea sifonului de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			155,57 65,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0000	65,00	65,00
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	85,00	89,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,30	0,27
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	25,00	1,05
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 20mm	m			87,11 48,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	65,00	48,75
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	16,00	16,32
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,10
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,00	2,25
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	5,00	0,50
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	40,00	0,08
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
79	RpSA21B	Montarea tevii din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si soccial culturale, avind diametrul de 25 mm	m			57,00 25,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3900	65,00	25,35
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	25,00	25,50
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,0800	3,00	0,24
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,7100	5,00	3,55
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	5,00	0,55
	2523156719400	Mufa din material plastic	buc	0,0700	5,00	0,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	40,00	0,24
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0233	35,00	0,82
80	RpSA43B	Bratară pentru fixarea	buc			24,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"</i>				21,45
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,3300	65,00	21,45
	2875274204040	<i>Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze</i>	<i>buc</i>	1,0000	2,00	2,00
	2121117308308	<i>Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m</i>	<i>kg</i>	0,0050	25,00	0,13
	2651122100440	<i>Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500</i>	<i>kg</i>	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	<i>Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm</i>	<i>m3</i>	0,0012	460,00	0,55
	4100116202820	<i>Apa potabila</i>	<i>m3</i>	0,0010	8,00	0,01
81	<i>RoSD18A</i>	<i>Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"</i>	<i>buc</i>			103,86
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,1600	65,00	10,40
	2913124202100	<i>Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord</i>	<i>buc</i>	1,0000	75,00	75,38
	2913124204200	<i>Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor</i>	<i>buc</i>	1,0000	18,00	18,09
82	<i>RpSC31A</i>	<i>Montarea portpaharului sau sapunierei din fonta emailata,portelan sanitar, etc, montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. (saponiere cu dozator simpla)</i>	<i>buc</i>			397,18
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,4000	65,00	26,00
	2875114201120	<i>Portpahar sau sapuniera</i>	<i>buc</i>	1,0100	350,00	371,18
83	<i>SC11B</i>	<i>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)</i>	<i>buc</i>			285,50
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,4500	65,00	29,25
	2875114201170	<i>Portprosop</i>	<i>buc</i>	1,0000	250,00	256,25
84	<i>SC13A</i>	<i>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.</i>	<i>buc</i>			926,87
	7136020011620	<i>Instalator apa, canal</i>	<i>h-om</i>	0,7500	65,00	48,75
	2612132506710	<i>Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)</i>	<i>buc</i>	1,0100	850,00	875,67
	2875274201107	<i>Buton pt. oglinda</i>	<i>buc</i>	4,0000	0,60	2,45
85	<i>SF01C</i>	<i>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</i>	<i>m</i>			10,40
						10,40

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	65,00	10,40
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			7,15 7,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	65,00	7,15
87	SF04A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din tuburi de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5,20 5,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	65,00	5,20
		1.8. Retele incalzire				
88	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare reparatie	m2			10,40 10,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	65,00	10,40
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			28,77 19,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,90
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	38,00	2,28
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1370	38,00	5,21
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	40,00	0,88
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			68,39 29,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	65,00	29,25
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	38,00	39,14
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			19,11 13,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	65,00	13,65
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,00	4,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0210	35,00	0,73

1	2	3	4	5	6	7
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			27,47 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	40,00	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	35,00	1,05
93	SA37D	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/4"	buc			28,45 24,05
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,3700	65,00	24,05
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze	buc	1,0000	3,00	3,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,30	0,71
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	460,00	0,55
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,0010	8,00	0,01
94	IC35C	Teava din polietilena armată de înaltă densitate sau polipropilena armată sau nearmă, montată, la legătura corpurilor sau aparatelor de incalzire, în instalatii de incalzire centrală, avind diametrul exterior de 25,0 mm (TUB PP-R/FB ALB VISION PN 20, D 25x3,5 mm)	m			51,75 26,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	65,00	26,00
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	25,00	25,75
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			15,91 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	2,90	2,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
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			38,01 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
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			38,01 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	40,00	0,28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
98	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de JPPR - d=25	buc			71,77 8,45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	65,00	8,45
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	45,00	45,23
	2913124204200	Rozeta din alama pt. mascarea robinetelor	buc	1,0000	18,00	18,09
99	IB05B	Radiatoare din bi-metal, corpul de radiator avind 10 elemente H=500mm	buc			1 683,00 162,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	65,00	162,50
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	40,00	1,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	40,00	3,20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	16,00	0,80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	0,60	2,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	50,00	12,50
100	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			30,35 9,75
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	14,00	14,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
101	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" fluture MF	buc			111,14 11,70
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	65,00	11,70
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
102	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			22,00 6,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	15,00	15,00

1	2	3	4	5	6	7
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	5,00	0,50
103	IC50A	Dop radiator, avind diametrul de ..1/2"	buc			35,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	287527411900	Dop radiator d1/2	buc	1,0000	24,00	24,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	55,00	0,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
104	IC50A	Reductie radiator de ..1/2"	buc			35,58
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	65,00	9,75
	2875274100	Reductie radiator de 1/2	buc	1,0000	24,00	24,00
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0070	55,00	0,39
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	40,00	0,48
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	40,00	0,96
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			33,25
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	65,00	25,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	8,00	0,40
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1500	50,00	7,50
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			7,85
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	65,00	5,85
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		1.9. Sistem de ventilare				
107	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm (se excl macara)	m			200,20
	7123010010200	Betonist	h-om	2,0000	65,00	130,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,5000	65,00	32,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,2000	15,00	3,15
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,2000	2,20	2,77
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,2000	68,00	14,28
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,5000	35,00	17,50
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			340,12
	7123011000200	Betonist	h-om	0,4720	65,00	171,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2030	65,00	73,89

1	2	3	4	5	6	7
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0101	50,00	2,83
	4100126202818	Apa	m3	0,0445	8,00	1,99
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,3200	50,00	89,60
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			439,24 ----- 314,50
	7123011000200	Betonist	h-om	0,6050	65,00	220,22
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2590	65,00	94,28
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0119	50,00	3,33
	4100126202818	Apa	m3	0,0851	8,00	3,81
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,4200	50,00	117,60
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			550,78 ----- 393,12
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	65,00	275,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	65,00	117,94
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	50,00	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	8,00	5,57
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	50,00	148,40
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			550,78 ----- 393,12
	7123011000200	Betonist	h-om	0,7560	65,00	275,18
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3240	65,00	117,94
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0132	50,00	3,69
	4100126202818	Apa	m3	0,1243	8,00	5,57
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,5300	50,00	148,40
112	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			59,76 ----- 58,50
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	65,00	58,50
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,00	0,11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	5,00	0,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
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			846,15 ----- 245,70
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,7800	65,00	245,70
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,8000	20,00	16,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	38,00	0,38

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,0120	75,00	0,91
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,0100	10,00	0,10
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,0170	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,2500	20,00	25,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,15
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0300	16,00	0,48
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,7000	25,00	118,68
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	9,4300	25,00	238,11
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,6000	25,00	191,90
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,0000	0,20	1,21
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,0000	0,20	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0500	50,00	2,50
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			$\frac{1\ 552,51}{575,25}$
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	8,8500	65,00	575,25
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	4,5000	20,00	90,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0100	38,00	0,38
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,0600	68,00	4,08
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,2000	10,00	2,00
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0180	75,00	1,35
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,3800	25,00	9,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0300	38,00	1,14
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0040	16,00	0,06
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0300	25,00	0,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	7,5000	25,00	187,50
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	12,0000	25,00	300,00
	2710403644000	Tabla zincata sau din aluminiu cal.I 1 mm grosime	kg	15,0000	25,00	375,00
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	4,0000	0,20	0,80
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0600	35,00	2,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	50,00	1,00
115	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC 20x30	buc			$\frac{134,40}{32,50}$
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	65,00	30,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	65,00	1,95
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	5,00	0,75
	2811236306200	Grila ventilatie tabla neagra de 0,5 mm grosime cu jaluzele, vopsite	buc	1,0000	100,00	100,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,30	1,15
		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			$\frac{13,00}{13,00}$

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	65,00	13,00
117	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,32
						19,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	65,00	19,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,80	4,76
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	460,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	8,00	0,08
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	50,00	1,00
118	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			48,75
						48,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	65,00	6,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	65,00	42,25
119	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30,61
						27,95
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	65,00	21,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	65,00	6,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,30	0,76
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	460,00	0,46
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 450,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	8,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		1.11. Diverse				
120	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri,	t			85,80
						85,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3200	65,00	85,80
121	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri constructie, cu bolovani, cu pietre	t			72,15
						72,15
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	65,00	72,15
122	TsI51B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 15 km	t			34,20
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0760	450,00	34,20
		2. Lucrari montare				
		2.1. Retele electrice				
123	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14,30
						14,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	65,00	14,30
124	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice	buc			3,90

1	2	3	4	5	6	7
		<i>pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)</i>				3,90
	7137010011520	<i>Electrician in constructii</i>	<i>h-om</i>	0,0600	65,00	3,90
125	08-03-573-4	<i>Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la (Cutie de evidenta metalica IP31; p-u 12 module)</i>	<i>buc</i>			291,90 154,05
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	2,3700	65,00	154,05
	1011924	<i>Electrozi Ø42A, diametru 4 mm</i>	<i>kg</i>	0,1000	68,00	6,80
	1011977	<i>Suruburi cu piulite si saibe</i>	<i>kg</i>	0,1000	55,00	5,50
	1019852	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	0,0200	75,00	1,50
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0700	650,00	45,50
	040502	<i>Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)</i>	<i>h-ut</i>	0,7100	50,00	35,50
	050102	<i>Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min</i>	<i>h-ut</i>	0,2200	2,50	0,55
	100602	<i>Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare</i>	<i>h-ut</i>	0,2200	50,00	11,00
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0700	450,00	31,50
126	08-03-526-1	<i>Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, La intrare Separator de sarcina modular, tripolar In=20A, Un=400V</i>	<i>buc</i>			129,12 101,40
	1	<i>Muncitor</i>	<i>h-om</i>	1,5600	65,00	101,40
	1011924	<i>Electrozi Ø42A, diametru 4 mm</i>	<i>kg</i>	0,0700	68,00	4,76
	1011964	<i>Sfoara (spagat) de hirtie</i>	<i>kg</i>	0,0010	25,00	0,03
	1011977	<i>Suruburi cu piulite si saibe</i>	<i>kg</i>	0,0490	55,00	2,69
	1019100	<i>Cartus pentru impuscat</i>	<i>10 buc</i>	1,2200	0,60	0,73
	1019103	<i>Dibluri de distantare</i>	<i>100 buc</i>	0,0140	6,00	0,08
	1019109	<i>Dibluri pentru conexiune</i>	<i>10 buc</i>	1,2200	0,60	0,73
	1019760	<i>Lac de electroizolatie "318"</i>	<i>kg</i>	0,0060	25,00	0,15
	1019852	<i>Vopsea</i>	<i>kg</i>	0,0360	75,00	2,70
	2019408	<i>Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t</i>	<i>t</i>	0,0010	2 000,00	2,00
	5009062	<i>Papuci de cablu</i>	<i>buc</i>	6,1000	0,30	1,83
	5009081	<i>Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"</i>	<i>buc</i>	1,0000	0,30	0,30
	5009500	<i>Fise de marcare</i>	<i>100 buc</i>	0,0200	30,00	0,60
	5009619	<i>Ate de cusut</i>	<i>kg</i>	0,0010	25,00	0,03
	5429033	<i>Vaselina tehnica</i>	<i>kg</i>	0,0060	25,00	0,15
	5440089	<i>Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv</i>	<i>kg</i>	0,0120	20,00	0,24
	021102	<i>Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0020	650,00	1,30
	040502	<i>Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)</i>	<i>h-ut</i>	0,1300	50,00	6,50
	330206	<i>Masini de gaurit electrice</i>	<i>h-ut</i>	0,0400	50,00	2,00
	400002	<i>Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t</i>	<i>h-ut</i>	0,0020	450,00	0,90

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			129,12 101,40
	1	Muncitor	h-om	1,5600	65,00	101,40
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	68,00	4,76
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	25,00	0,03
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	55,00	2,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	0,60	0,73
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	6,00	0,08
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	0,60	0,73
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	25,00	0,15
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	75,00	2,70
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	2 000,00	2,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,30	1,83
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIC-50"	buc	1,0000	0,30	0,30
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	25,00	0,03
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,15
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	20,00	0,24
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	650,00	1,30
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	50,00	6,50
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	50,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	450,00	0,90
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			2 941,38 1 547,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	65,00	1 547,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,21
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	68,00	65,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,60	8,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,60	8,04
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	25,00	5,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	650,00	71,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	50,00	790,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	50,00	242,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	450,00	49,50
129		Tub Flexibil d=16-25	m			4,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4574936788888	Tub Flexibil d=16-25	m	1,0000	4,00	4,00
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			4 368,17 2 236,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	65,00	2 236,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	2 000,00	4,00
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	68,00	65,28
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	0,60	8,04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	0,60	8,04
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	25,00	10,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	0,30	2,01
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	3,00	5,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	650,00	214,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	50,00	1 175,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	50,00	135,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	50,00	348,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	450,00	148,50
131		Tub Flexibil d=40	m			22,50 0,00
	24566656563284 7	Tub Flexibil d=40	m	1,0000	22,50	22,50
132	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. 40x40 n=100	100 m			3 106,85 1 058,85
	1	Muncitor	h-om	16,2900	65,00	1 058,85
	101-1485	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	kg	1,0000	20,00	20,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,0000	0,60	120,00
	110-0333	Canale din masa plastica (complet)	m	100,0000	13,00	1 300,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,0800	50,00	304,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0800	50,00	304,00
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 mm ²	100 m			472,94 438,10
	1	Muncitor	h-om	6,7400	65,00	438,10
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	2 000,00	1,21
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	75,00	1,50
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	3,00	0,93
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	0,30	0,24
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	30,00	1,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	30,00	0,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛІСЭЛІТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de	h-ut	0,0200	650,00	13,00

1	2	3	4	5	6	7
		montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	450,00	9,00
134		Cablu VVG-LS 3x1.5 mm2	m			12,67
						0,00
	46328568488656	Cablu VVG-LS 3x1.5 mm2	m	1,0000	12,67	12,67
135		Cablu VVG-LS 3x2.5 mm2	m			19,58
						0,00
	46328568488656	Cablu VVG-LS 3x2.5 mm2	m	1,0000	19,58	19,58
136		Cablu VVG-LS 5x2.5 mm2	m			32,50
						0,00
	4634759468335	Cablu VVG-LS 5x2,5 mm2	m	1,0000	32,50	32,50
137		Cablu VVG-LS 5x4 mm2	m			50,80
						0,00
	46347594683	Cablu VVG-LS 5x4 mm2	m	1,0000	50,80	50,80
138		Doze 100x100	buc			35,00
						0,00
	32685646775555	Doze 100x100	buc	1,0000	35,00	35,00
139	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 1 clapeta	buc			69,11
						19,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
140	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator ingropat simplu 2 clapeta	buc			69,11
						19,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	65,00	19,50
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
141	RpEE17A	Inlocuirea prizelor - priza cu impamantare tip ingropat 16A	buc			78,39
						28,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	65,00	28,60
	2746167335101	Priza bipolara	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	10,00	0,05
142	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu banda led 6400 K 3600 lm 40 W, 600xx600 incorporate	buc			508,92
						71,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	65,00	71,50
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	435,00	435,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,80	0,22
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
143	RpEF16A	Montarea aplicelor de perete/tavan banda led 22 W aplicabil IP65	buc			938,73 20,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3200	65,00	20,80
	2466477302	Banda led 22W	buc	1,0000	850,00	850,00
	1111122200005	Glob pentru aplica	buc	1,0100	65,00	65,65
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,20
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0300	2,80	0,08
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
		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			208,00 208,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	65,00	208,00
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			761,75 750,75
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	65,00	750,75
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	35,00	3,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	50,00	7,50
146	08-03-605-1	Ventilator (partea electrica)	buc			182,00 80,60
	1	Muncitor	h-om	1,2400	65,00	80,60
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0200	20,00	0,40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	650,00	52,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,2600	50,00	13,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	450,00	36,00
		3. Cost utilaj				
		3.1. Utilaj electric				
147		Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc			250,00 0,00
	4978746575776	Panou pentru intrerupatoare automate 12 module IP31	buc	1,0000	250,00	250,00
148		Separator de sarcina BH-32, 3P, 32A	buc			225,00 0,00
	49787453468969 8259	Separator de sarcina BH-32 3P, 32A	buc	1,0000	225,00	225,00
149		Intrerupator automat, modular, 1-polarr, carateristica "B", In=10A, Un=230V	buc			45,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Intrerupator automat IP,BA 47-29, 6-10A</i>				
	98495349698469 889	<i>Intrerupator automat , modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat IP,BA 47-29, 6-10A</i>	<i>buc</i>	1,0000	45,00	45,00
150		<i>Intrerupator automat,modular,1-polar,caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat IP,BA 47-29, 16A,B</i>	<i>buc</i>			<u>45,00</u> 0,00
	98495349698	<i>Intrerupator automat , modular, 1-polar, caracteristica "B", In=10A, Un=230V Intrerupator automat IP,BA 47-29, 16A,B</i>	<i>buc</i>	1,0000	45,00	45,00
151		<i>Intrerupator automat,modular,1-polar,caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat IP,BA 47-29, 20A,B</i>	<i>buc</i>			<u>45,00</u> 0,00
	98495349657985 643867	<i>Intrerupator automat , modular, 1-polar, caracteristica "B", In=20A, Un=230V Intrerupator automat IP,BA 47-29, 20A,B</i>	<i>buc</i>	1,0000	45,00	45,00
152		<i>Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A, Idn=30mA, U=230V АВДТ32 С20А, 30mA</i>	<i>buc</i>			<u>225,00</u> 0,00
	98495349657985 64	<i>Automat diferential cu caracteristica "AC", bipolar, In=20A,Idn=30mA,U=230V АВДТ32 С20А, 30mA</i>	<i>buc</i>	1,0000	225,00	225,00
		3.2. Utilaj sanitar,ventilare				
153		<i>Канальный вентилятор "Systemair" K125 M sau echivalent dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>			<u>550,00</u> 0,00
	33295847203493 69569	<i>Канальный вентилятор "Systemair" K125M sau echivalent dupa caracteristici</i>	<i>buc</i>	1,0000	550,00	550,00
154		<i>Preparator apa calda electric V=80L</i>	<i>buc</i>			<u>2 850,00</u> 0,00
	93543869359860 8	<i>Preparator apa calda electric V=80L</i>	<i>buc</i>	1,0000	2 850,00	2 850,00

Intocmit

(director, Terzi A)

(funcția, semnătura)

Verificat

(funcția, semnătura)