

**Lucrări de reparație pentru
redeschiderea a 2 grupe la
Grădinița nr.175 din str.
Grenoble 153/1**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2018

Ремонт

Valoarea de deviz 792 939,29 lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2022

№ 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 reparație generala gr. nr 11 si 14				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	399,0000	9,80 9,45	3 910,20 3 770,55
2	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	360,0000	12,33 11,20	4 438,80 4 032,00
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	198,0400	17,85 16,10	3 534,99 3 188,44
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	17,5600	14,70 14,70	258,14 258,14
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2	40,0000	14,70 14,70	588,00 588,00
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc	14,0000	36,75 36,75	514,50 514,50
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii	m	115,0000	16,68 10,50	1 918,10 1 207,50

1	2	3	4	5	6	7
		de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
		<i>Total</i>	lei			15 162,73
		Total Demontari Inclusiv salariu				15 162,73 13 559,13
		1.2. Pereti				
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	399,0000	19,60 4,90	7 820,40 1 955,10
9	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	360,0000	65,38 42,70	23 535,50 15 372,00
10	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)	m2	360,0000	30,10 8,40	10 837,48 3 024,00
11	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m	130,0000	18,80 9,10	2 444,16 1 183,00
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	39,0000	105,09 52,01	4 098,60 2 028,39
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	399,0000	17,55 7,00	7 002,45 2 793,00
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	399,0000	4,97 1,05	1 985,02 418,95
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	399,0000	25,38 19,25	10 128,22 7 680,75

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor				
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	399,0000	4,97 1,05	1 985,02 418,95
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior, (de tip "Mattlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	9,0000	40,31 19,25	362,77 173,25
18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	9,0000	276,15 85,75	2 485,35 771,75
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2	18,0000	18,90 4,20	340,20 75,60
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare	m2	18,0000	105,09 52,01	1 891,66 936,18
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Deschisuri exterioare	m2	18,0000	4,98 1,05	89,55 18,90
22	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	18,0000	52,99 15,75	953,82 283,50
		<i>Total</i>	lei			75 960,20
		Total Pereti Inclusiv salariu				75 960,20 37 133,32
		1.3. Tavan				
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	198,0400	252,43 77,00	49 992,03 15 249,08

1	2	3	4	5	6	7
24	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	198,0400	84,27 21,00	16 689,30 4 158,84
		<i>Total</i>	lei			66 681,33
		Total Tavan Inclusiv salariu				66 681,33 19 407,92
		1.4. Timplarie				
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,9200	1 679,89 28,35	14 984,60 252,89
26	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2, furnitura tip GU, armarea profilului- 1.5 mm, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	8,6400	1 719,00 47,48	14 852,18 410,21
27	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,0000	219,95 68,60	439,90 137,20
28	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	40,0000	1 709,67 38,81	68 386,89 1 552,60
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m	19,0000	41,31 3,15	784,81 59,85
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=300mm	m	19,0000	141,16 14,00	2 681,96 266,00
31	00001	Plasa de moschit	m2	12,0000	150,00 0,00	1 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			103 930,34

1	2	3	4	5	6	7
		Total Timplarie Inclusiv salariu				103 930,34 2 678,75
		1.5. Pardosele				
32	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	198,0400	248,24 16,38	49 161,09 3 243,89
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat	m2	198,0400	19,60 4,90	3 881,59 970,40
34	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm (Se exclude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30x20x800 mm)	m2	198,0400	297,66 47,25	58 949,20 9 357,39
35	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	145,0000	52,67 21,00	7 637,77 3 045,00
		<i>Total</i>	lei			119 629,65
		Total Pardosele Inclusiv salariu				119 629,65 16 616,68
		1.6. Retele de incalzire				
36	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	14,0000	1 577,04 70,00	22 078,55 980,00
37	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	28,0000	21,08 5,25	590,24 147,00
38	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"- Maievski	buc	14,0000	190,94 9,10	2 673,23 127,40
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	28,0000	258,68 8,05	7 242,93 225,40
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire	buc	14,0000	38,16 29,75	534,27 416,50

1	2	3	4	5	6	7
		centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator				
41	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	125,0000	55,51 12,25	6 938,75 1 531,25
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Racord olandez d=25x3/4	buc	24,0000	77,22 6,30	1 853,16 151,20
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4	buc	32,0000	37,22 6,30	1 190,88 201,60
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	32,0000	42,22 6,30	1 350,88 201,60
45	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc	42,0000	31,22 6,30	1 311,03 264,60
46	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	42,0000	46,34 9,10	1 946,07 382,20
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	8,0000	50,74 5,25	405,93 42,00
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de	buc	8,0000	44,56	356,48

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"			3,50	28,00
49	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	112,0000	24,62 10,50	2 758,00 1 176,00
50	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	28,0000	29,40 29,40	823,20 823,20
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	6,0000	18,05 5,95	108,31 35,70
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	6,0000	16,73 15,05	100,39 90,30
53	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	8,0000	14,65 3,50	117,20 28,00
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m	125,0000	3,63 3,15	453,75 393,75
		<i>Total</i>	lei			52 833,25
		Total Rețele de incalzire Inclusiv salariu				52 833,25 7 245,70
		1.7. Lucrari de reparatia blocului sanitar				
		1.7.1. Demontari				
55	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	38,0000	56,52 56,00	2 147,95 2 128,00
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	98,0000	9,80 9,45	960,40 926,10
57	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din	m2	25,0000	29,05	726,25

1	2	3	4	5	6	7
		placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc			27,30	682,50
58	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2	3,4000	14,70 14,70	49,98 49,98
59	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Rditoare din otel	buc	2,0000	36,75 36,75	73,50 73,50
60	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	12,0000	16,68 10,50	200,15 126,00
61	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	18,0000	10,50 10,50	189,00 189,00
62	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	5,0000	22,40 22,40	112,00 112,00
63	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	2,0000	27,65 27,65	55,30 55,30
64	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,0000	33,25 33,25	133,00 133,00
65	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,0000	38,50 38,50	154,00 154,00
66	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	4,0000	21,00 21,00	84,00 84,00
67	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,0000	19,60 19,60	39,20 39,20
		<i>Total</i>	lei			4 924,73
		Total Demontari Inclusiv salariu				4 924,73 4 752,58
		1.7.2. Pereti si tavan				

1	2	3	4	5	6	7
68	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	25,0000	252,43 77,00	6 310,85 1 925,00
69	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	25,0000	85,12 29,75	2 128,00 743,75
70	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgputt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare, inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	98,0000	20,72 4,90	2 030,61 480,20
71	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	98,0000	69,04 42,00	6 766,04 4 116,00
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	98,0000	4,98 1,05	487,55 102,90
73	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	98,0000	276,15 85,75	27 062,70 8 403,50
74	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m	26,2000	37,19 18,20	974,33 476,84
		<i>Total</i>	lei			45 760,08
		Total Pereti si tavan Inclusiv salariu				45 760,08 16 248,19
		1.7.3. Pardoseli				
75	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele- Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2	25,0000	36,62 4,90	915,38 122,50

1	2	3	4	5	6	7
76	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	25,0000	18,80 9,10	470,03 227,50
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	25,0000	66,35 24,50	1 658,85 612,50
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	25,0000	4,98 1,05	124,38 26,25
79	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2	25,0000	293,38 101,50	7 334,62 2 537,50
		<i>Total</i>	lei			10 503,26
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				10 503,26 3 526,25
		1.7.4. Timplarie				
80	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,4000	1 679,89 28,35	5 711,62 96,39
81	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat- Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2	4,8600	1 763,23 57,29	8 569,28 278,45
82	00003	Plasa de moschit	m2	4,8600	150,00 0,00	729,00 0,00
83	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi	m2	13,8000	1 661,83 38,50	22 933,22 531,30

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi-Dispartitori cu usi				
84	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie - Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc	4,0000	312,76 7,70	1 251,02 30,80
		<i>Total</i>	lei			39 194,14
		Total Timplarie Inclusiv salariu				39 194,14 936,94
		1.7.5. Retele de incalzire				
85	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc	2,0000	1 577,04 70,00	3 154,08 140,00
86	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,0000	21,08 5,25	84,32 21,00
87	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	2,0000	190,94 9,10	381,89 18,20
88	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,0000	258,67 8,05	1 034,70 32,20
89	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc	2,0000	38,16 29,75	76,32 59,50
90	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	22,0000	55,51 12,25	1 221,22 269,50
91	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc	4,0000	77,21 6,30	308,86 25,20
92	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	2,0000	37,22 6,30	74,43 12,60

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Trecere d=25x3/4				
93	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc	12,0000	42,22 6,30	506,58 75,60
94	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm	buc	12,0000	31,21 6,30	374,58 75,60
95	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Teu d=25 mm	buc	12,0000	46,34 9,10	556,02 109,20
96	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,0000	50,74 5,25	101,48 10,50
97	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,0000	44,56 3,50	89,12 7,00
98	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	22,0000	24,62 10,50	541,75 231,00
99	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,0000	29,40 29,40	117,60 117,60
100	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,0000	18,05 5,95	72,21 23,80
101	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu	buc	4,0000	16,73	66,93

1	2	3	4	5	6	7
		mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari			15,05	60,20
102	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,0000	13,22 2,80	26,43 5,60
103	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	22,0000	3,63 3,15	79,86 69,30
		<i>Total</i>	lei			8 868,38
		Total Retele de incalzire Inclusiv salariu				8 868,38 1 363,60
		1.7.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
104	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	6,0000	2 400,21 178,50	14 401,26 1 071,00
105	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,0000	1 386,71 80,50	8 320,27 483,00
106	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril	buc	2,0000	1 350,80 78,75	2 701,60 157,50
107	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	1 120,00 70,00	6 720,00 420,00
108	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe	buc	2,0000	743,75 40,25	1 487,50 80,50

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.				
109	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc	14,0000	93,80 12,60	1 313,20 176,40
110	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	22,0000	151,91 26,25	3 341,99 577,50
111	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc	2,0000	148,54 7,70	297,08 15,40
112	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - COT	buc	16,0000	16,08 5,25	257,36 84,00
113	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu	buc	16,0000	15,08 5,25	241,36 84,00
114	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa	buc	16,0000	12,08 5,25	193,36 84,00
115	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	22,0000	24,45 13,30	537,80 292,60
116	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub	m	24,0000	106,02 13,30	2 544,48 319,20

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
117	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	24,0000	32,16 21,00	771,92 504,00
118	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	30,95 11,90	371,40 142,80
119	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,0000	34,15 11,90	68,30 23,80
120	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,0000	77,40 13,30	928,80 159,60
121	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	15,0000	32,95 11,90	494,25 178,50
122	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	72,40 13,30	72,40 13,30
123	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,0000	46,45 11,90	185,80 47,60
124	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	16,0000	102,61 10,50	1 641,76 168,00
125	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	8,0000	28,31	226,50

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"			17,15	137,20
126	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,0000	28,84 9,10	346,08 109,20
127	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,0000	32,04 9,10	128,16 36,40
128	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	16,0000	30,84 9,10	493,44 145,60
129	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,0000	76,98 10,50	153,96 21,00
130	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	16,0000	71,98 10,50	1 151,68 168,00
131	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,0000	29,40 29,40	352,80 352,80
132	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,0000	16,73 15,05	200,78 180,60
133	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	22,0000	5,25 5,25	115,50 115,50
134	SB24A	Sifon de pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. реш. 150*150*105 mm, b-50	buc	2,0000	125,88 29,05	251,77 58,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			50 312,56
		Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				50 312,56 6 407,10
		<i>Total</i>	lei			159 563,15
		Total Lucrari de reparatia blocului sanitar Inclusiv salariu				159 563,15 33 234,66
		1.8. Lucrari diverse				
135	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	7,0000	38,85 38,85	271,95 271,95
136	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	7,0000	105,35 105,35	737,45 737,45
137	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	7,0000	150,00 0,00	1 050,00 0,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			52,50
		<i>Total</i>				0,00 1 102,50
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			0,00 33,07
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			0,00 22,71
		<i>Total</i>				0,00 1 158,28
		<i>Total cu cheltuieli limitate</i>	lei			0,00 1 158,28 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 167,68
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				2 167,68 1 009,40
		<i>Total</i>	lei			595 928,33
		Total Lucrari de reparatie generala gr. nr 11 si 14 Inclusiv salariu				595 928,33 130 885,56
		2. Lucrari de montare si reglare-demarare				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Lucrari de constructii				
138	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	45,0000	7,00 7,00	315,00 315,00
139	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	45,0000	14,48 10,50	651,61 472,50
		<i>Total</i>	lei			966,61
		<i>ASM</i>	24 %			189,00
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			8,96
		<i>Total</i>				1 164,57
		<i>Cheltuieli de regie</i>	3 %			34,94
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			23,99
		<i>Total</i>				1 223,50
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 223,50 976,50
		2.2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
140	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	12,0000	7,70 7,70	92,40 92,40
141	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,0000	2,10 2,10	4,20 4,20
142	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	35,0000	2,10 2,10	73,50 73,50
143	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	205,80 205,80	411,60 411,60
144	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc	8,0000	124,71 15,40	997,67 123,20
145	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie,	m	275,0000	28,05 11,90	7 712,44 3 272,50

1	2	3	4	5	6	7
		pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp				
146	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	275,0000	42,44 23,45	11 669,90 6 448,75
147	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	28,0000	650,15 38,15	18 204,20 1 068,20
148	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	12,0000	607,02 181,30	7 284,24 2 175,60
149	00004	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	12,0000	30,00 0,00	360,00 0,00
150	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc	2,0000	353,58 341,95	707,17 683,90
151	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	8,0000	105,11 9,45	840,88 75,60
		<i>Total</i>	lei			48 358,20
		<i>ASM</i>	24 %			3 463,07
		<i>Transportarea materialelor</i>	5 %			1 696,44
		<i>Total</i>				53 517,71
		<i>Cheltuieli de regie</i>	46 %			8 230,56
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			1 234,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				62 983,23
		Total Lucrarile de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				62 983,23 26 123,08
		<i>Total</i>	lei			64 206,73
		Total Lucrari de montare si reglare-demarare Inclusiv salariu				64 206,73 27 099,58
		3. Utilaj				
152	00006	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	2,0000	320,00 0,00	640,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			640,00
		<i>Cheltuieli depozitare</i>	1,2 %			7,68
		Total Utilaj Inclusiv salariu				647,68

		Total	lei			660 782,74
		TVA	20 %			132 156,55
		Total deviz: Inclusiv salariu				792 939,29 157 985,14

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrări de reparație pentru
redeschiderea a 2 grupe la
Grădinița nr.175 din str.
Grenoble 153/1**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2018

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 792 939,29 lei

Intocmit in prețuri curente 19.04.2022

№ 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 № 01-01-2018:				

Manopera:

1.	7122050013400	Zidar	h-om	248,2200	35,00	8 687,70
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	179,5500	35,00	6 284,25
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	539,1000	35,00	18 868,50
4.	7123010010200	Betonist	h-om	1,7000	35,00	59,50
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	118,8240	35,00	4 158,84
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	17,5000	35,00	612,50
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	364,4076	35,00	12 754,27
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	271,1500	35,00	9 490,25
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	172,9327	35,00	6 052,64
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	55,2992	35,00	1 935,47
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	182,5200	35,00	6 388,20
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	201,5800	35,00	7 055,30
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	73,6200	35,00	2 576,70
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	421,2700	35,00	14 744,45
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	41,2200	35,00	1 442,70
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	102,9656	35,00	3 603,80
17.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	3,8000	35,00	133,00
18.	7422010060100	Timplar	h-om	517,9336	35,00	18 127,68
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	28,8400	35,00	1 009,40
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	355,1848	35,00	12 431,47
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	128,0016	35,00	4 480,06
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	148,7380	35,00	5 205,83
		Total manopera				157 985,14

Materiale:

1.	00001	Plasa de moschit	m2	16,8600	150,00	2 529,00
2.	00004	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	12,0000	30,00	360,00
3.	1111000100020	Intrerupator	buc	8,0000	55,00	440,00
4.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8,0800	55,00	444,40
5.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	297,4125	14,50	4 312,48
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,3018	350,00	105,63
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,4530	350,00	1 208,55
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0974	350,00	34,10
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,2400	18,00	4,32
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,4506	4,00	5,80
11.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	3,6000	4,00	14,40
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,8300	10,00	48,30
13.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0840	300,00	25,20
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1490	8 600,00	1 281,40
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0990	8 600,00	851,40
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1073	8 600,00	922,78

17.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0792	8 600,00	681,12
18.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 640,0000	0,05	132,00
19.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	44,8600	1 600,00	71 776,00
20.	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	8,6400	1 600,00	13 824,00
21.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	12,3200	1 600,00	19 712,00
22.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	13,8000	1 600,00	22 080,00
23.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	332,9151	1,80	599,25
24.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,4730	20,00	169,46
25.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3020	18,00	5,43
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,8000	27,00	21,60
27.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	10,8000	27,00	291,60
28.	2320166200729	Parchetin	l	5,9936	30,33	181,79
29.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	7,6200	15,80	120,40
30.	2413217300101	Clema de legatura	buc	8,4975	15,00	127,46
31.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	17,3990	10,30	179,21
32.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0120	70,00	0,84
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	9,0580	75,00	679,35
34.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	6,9121	75,00	518,41
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	140,8500	25,00	3 521,25
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,7200	33,00	23,76
37.	2430116103800-1	Vopsea "Mattlatex"	kg	3,6000	47,50	171,00
38.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	11,5200	55,00	633,60
39.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,5600	10,65	27,27
40.	24302261000001	Fuga	kg	42,8100	25,00	1 070,25
41.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0600	45,00	2,70
42.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	255,2416	35,00	8 933,46
43.	2430226101010-2	Grund cu quart "Betohgput"	kg	40,6700	37,70	1 533,26
44.	2430226101010-3	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	10,3750	76,00	788,50
45.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	17,9305	40,00	717,22
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	17,1000	45,00	769,50
47.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	7,0051	45,00	315,23
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	3,1634	55,00	174,00
49.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,1572	50,00	7,86
50.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	16,2380	30,33	492,50
51.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0524	105,00	5,50
52.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,1690	50,00	158,45
53.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0524	30,00	1,57
54.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	47,4521	30,00	1 423,56
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	59,8500	30,00	1 795,50
56.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	428,0000	3,00	1 284,00
57.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	138,3994	75,00	10 379,96
58.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0440	190,00	8,36
59.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,6000	71,50	114,40
60.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,1800	200,00	1 236,00
61.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	200,00	2 400,00
62.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,8000	13,00	23,40
63.	2513736621482	Banda izolanta	m	94,9200	13,00	1 233,96
64.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	91,5628	13,00	1 190,31

65.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	26,7072	13,00	347,20
66.	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	147,9000	20,00	2 958,00
67.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	221,1117	20,00	4 422,23
68.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	27,5100	15,50	426,40
69.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	19,0000	35,00	665,00
70.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	96,0000	8,00	768,00
71.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	151,4100	42,00	6 359,22
72.	2521216717050	Teava din material plastic	m	24,2760	52,00	1 262,35
73.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	41,2000	89,00	3 666,80
74.	2523116716345	Covor PVC	m2	211,0611	160,00	33 769,78
75.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	16,0000	6,30	100,80
76.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	64,0000	1,80	115,20
77.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	15,4000	3,00	46,20
78.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	9,9000	5,00	49,50
79.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,2000	6,50	14,30
80.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	22,0000	66,00	1 452,00
81.	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu 110 mm	buc	12,0000	60,00	720,00
82.	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie 110 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
83.	2523156721015-3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie 50 mm	buc	2,0000	65,00	130,00
84.	2523156721015-4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu 50 mm	buc	16,0000	60,00	960,00
85.	2523156721037-1	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare - 110 mm	buc	12,0000	17,00	204,00
86.	2523156721037-2	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare - 110 mm	buc	2,0000	20,20	40,40
87.	2523156721037-3	Mufa din material plastic pentru canalizare - 110 mm	buc	15,0000	19,00	285,00
88.	2523156721037-4	Trecere din material plastic pentru canalizare - 110 mm	buc	4,0000	32,50	130,00
89.	2523156721037-5	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare - 50 mm	buc	12,0000	19,00	228,00
90.	2523156721037-6	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare - 50 mm	buc	4,0000	22,20	88,80
91.	2523156721037-7	Mufa din material plastic pentru canalizare - 50 mm	buc	16,0000	21,00	336,00
92.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,0000	40,60	40,60
93.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	438,9000	5,50	2 413,95
94.	2622102438000	Lavoar	buc	6,1200	750,00	4 590,00
95.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	6,2418	1 200,00	7 490,16
96.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,1800	250,00	1 545,00
97.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,1200	350,00	2 142,00
98.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,0000	2,05	4,10
99.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,2270	2,05	4,57
100.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 274,4403	2,05	2 612,61
101.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	16,9710	2,05	34,78
102.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0022	1 000,00	2,20
	2652102100737	Var hidratat	kg	58,8000	4,00	235,20

103.						
104.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	22,5000	5,00	112,50
105.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	6 096,3841	7,40	45 113,24
106.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	180,3800	1,80	324,68
107.	2653102100831	Amestec uscat	kg	5 144,4000	3,00	15 433,20
108.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	420,9051	5,80	2 441,25
109.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	832,7700	2,60	2 165,20
110.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	25,7500	160,00	4 120,00
111.	2661122803601	Tub flexibil	m	308,5500	13,00	4 011,15
112.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,8250	0,00	0,00
113.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	101,2500	3,30	334,12
114.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	2,0580	0,00	0,00
115.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	112,3500	160,00	17 976,00
116.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	6,3267	10,00	63,26
117.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	27,7920	3,50	97,27
118.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	216,0000	15,00	3 240,00
119.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	234,1920	160,00	37 470,72
120.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,5000	25,00	62,50
121.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	2,8800	25,00	72,00
122.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	26,2500	6,00	157,50
123.	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	136,5000	6,00	819,00
124.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	19,0000	125,00	2 375,00
125.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0360	50,00	1,80
126.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	4,0000	300,00	1 200,00
127.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	6,0500	200,00	1 210,00
128.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16,0000	40,00	640,00
129.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	14,4000	40,00	576,00
130.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	22,6000	12,80	289,28
131.	2822115700000-1	Radiator BIMETAL	buc	16,0000	1 500,00	24 000,00

132.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	32,0000	10,00	320,00
133.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	16,0000	6,00	96,00
134.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	6,7206	25,00	168,01
135.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,0800	0,50	4,04
136.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,5000	0,50	3,75
137.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 210,6800	0,50	605,34
138.	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0691	0,50	0,03
139.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	64,0000	0,50	32,00
140.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,5000	0,90	6,75
141.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,0800	0,90	7,27
142.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,0800	0,50	4,04
143.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	7,5000	0,50	3,75
144.	2874136313300	Diblu din metal	buc	892,1600	1,80	1 605,89
145.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,3600	25,00	9,00
146.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,6000	25,00	15,00
147.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,0600	1 200,00	2 472,00
148.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	80,00	489,60
149.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,1000	80,00	168,00
150.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	8,1800	35,00	286,30
151.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,1800	165,00	1 019,70
152.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,8000	130,00	234,00
153.	2875274110102-1	Piesa de racordare - Racord olandez d=25x3/4	buc	28,0000	70,00	1 960,00
154.	2875274110102-2	Piesa de racordare - Trecere d=25x3/4	buc	34,0000	30,00	1 020,00
155.	2875274110102-3	Piesa de racordare - Cot d=25 mm	buc	44,0000	35,00	1 540,00
156.	2875274110102-4	Piesa de racordare - Mufa d=25 mm	buc	54,0000	24,00	1 296,00
157.	2875274110102-5	Piesa de racordare - Teu d=25 mm	buc	54,0000	36,00	1 944,00
158.	2875274110102-6	Piesa de racordare - Cot 20 mm	buc	16,0000	10,00	160,00
159.	2875274110102-7	Piesa de racordare - Teu 20 mm	buc	16,0000	9,00	144,00
160.	2875274110102-8	Piesa de racordare - Mufa 20 mm	buc	16,0000	6,00	96,00

161.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	10,0000	10,00	100,00
162.	2875274123510	Dop din fonta	buc	38,1000	12,00	457,20
163.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	32,0000	250,00	8 000,00
164.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	12,2400	25,00	306,00
165.	2875274204000	Bratara fixare	buc	134,0000	10,00	1 340,00
166.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	54,0000	10,00	540,00
167.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	10,0000	45,00	450,00
168.	2875274400501-1	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	28,5600	600,00	17 136,00
169.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,2500	25,00	31,25
170.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	182,0000	1,00	182,00
171.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,0100	700,00	1 407,00
172.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	650,00	3 900,00
173.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	14,2100	80,00	1 136,80
174.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	2,0120	110,00	221,32
175.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0120	30,00	60,36
176.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,1800	250,00	1 545,00
177.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,1800	80,00	494,40
178.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	10,0000	37,00	370,00
179.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	16,0000	175,00	2 800,00
180.	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	2,0000	150,00	300,00
181.	3220137315778	Decapant	kg	1,9180	35,00	67,13
182.	4011106202741	Energie electrica	kw	44,0900	0,00	0,00
183.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	49,0089	0,00	0,00
184.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0540	0,00	0,00
185.	4100126202818	Apa	m3	9,7372	0,00	0,00
186.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	83,8520	3,50	293,48
		Total materiale de constructii				487 697,16

Utilaje de constructii:

1.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	2,0000	320,00	640,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 980,4000	5,00	9 902,00

3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	11,1721	28,00	312,82
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,0200	35,00	280,70
5.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,9000	15,00	13,50
6.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	8,4005	3,00	25,20
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,9218	15,00	13,83
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	5,0040	15,00	75,06
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	58,1880	15,60	907,72
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	25,0594	1,50	37,58
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	5,8800	12,00	70,56
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,6850	3,00	5,06
13.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,6872	12,30	20,75
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	26,5000	12,30	325,95
15.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	5,4549	1,50	8,18
16.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,6250	400,00	1 050,00
Total utilaje de construcții						13 750,77

Total	lei	660 782,74
TVA	20 %	132 156,55

Total deviz: **792 939,29**

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

**Obiect Lucrări de reparație pentru
redeschiderea a 2 grupe la Grădinița nr.175 din
str. Grenoble 153/1**

**Investitor Direcția Educație Tineret și Sport
sec. Centru**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie generala gr. nr 11 si 14				
		1.1. Demontari				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti, inclusiv	m2			9,80

1	2	3	4	5	6	7
		glafurile usilor si ferestrelor				9,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			3 910,20
2	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			12,33
						11,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	35,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	27,00	0,81
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	4,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,00	0,28
		Cheltuieli directe	lei			4 438,80
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			17,85
						16,10
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	35,00	8,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	30,33	0,91
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	28,00	0,84
		Cheltuieli directe	lei			3 534,99
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			14,70
						14,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,35
		Cheltuieli directe	lei			258,14
5	RpCO56A	Demontari: timplarie (geamuri)	m2			14,70
						14,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,35
		Cheltuieli directe	lei			588,00
6	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Radiatoare din otel	buc			36,75
						36,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	35,00	36,75
		Cheltuieli directe	lei			514,50
7	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			16,68
						10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	10,30	1,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			1 918,10
		1.2. Pereti				
8	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			19,60
						4,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,53
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		Cheltuieli directe	lei			7 820,40
9	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			65,38
						42,70
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	35,00	42,70
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,60	1,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			23 535,50
10	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)	m2			30,10 8,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	35,00	8,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,00	21,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	15,60	0,25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	1,50	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 837,48
11	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 mm din aluminiu: glafuri de ferestre si usi plane	m			18,80 9,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2743123549025-1	Coltare din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,05	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 444,16
12	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			105,09 52,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	35,00	52,01
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	45,00	13,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,60	37,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,60	1,23
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,30	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			4 098,60
13	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			17,55 7,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,50	6,05
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	30,00	4,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 002,45
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			4,97 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 985,02
15	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor	m2			25,38 19,25
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	5,80	6,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,60	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			10 128,22
16	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			4,97 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,17
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 985,02
17	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata pentru lucrari la interior, (de tip "Mattlatex" sau analog), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			40,31 19,25
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	35,00	19,25
	2430116103800-1	Vopsea "Mattlatex"	kg	0,4000	47,50	19,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,80	0,11
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			362,77
18	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			276,15 85,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	35,00	78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,05	0,82
	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,50	0,02
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 485,35
19	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2			18,90 4,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	35,00	4,20
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			340,20
20	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu -Glet pe baza de ciment "Otkos": glafuri de ferestre si usi plane-Deschisuri exterioare	m2			105,09 52,01
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	35,00	52,01
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	45,00	13,50
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,60	37,99
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,60	1,23
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,30	0,36
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 891,66
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Deschisuri exterioare	m2			4,98 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			89,55
22	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			52,99 15,75
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	35,00	15,75
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	55,00	35,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	4,00	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			953,82
		1.3. Tavan				
23	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			252,43
						77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	35,00	71,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,80	7,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,60	0,23
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 992,03
24	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			84,27
						21,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	8 600,00	4,30
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	8 600,00	0,86
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	8 600,00	4,30
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	8 600,00	3,44
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	25,00	0,37
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	5,00	50,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			16 689,30
		1.4. Timplarie				
25	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 679,89
						28,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	35,00	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,00	9,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 984,60
26	CK58B	Instalarea usilor din profil PVC la balcon in peretii cladirilor de locuit si publice din piatra: suprafata golului peste 3 m2, furnitura tip GU, armarea profilului- 1.5 mm, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 719,00
						47,48
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,3565	35,00	47,48
	2030112931109	Blocuri de usi de balcon din PVC	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1220	75,00	9,15
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,1400	13,00	27,82
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,5100	13,00	19,63
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,3700	13,00	4,81
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	4,7830	1,80	8,61
	2874115833880	Suruburi cu cap inecat	kg	0,0080	0,50	0,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1340	3,00	0,40
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0870	1,50	0,13
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0346	28,00	0,97
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			14 852,18
27	CK33A	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc			219,95
						68,60
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	1,9000	35,00	66,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	35,00	2,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007000	Dispozitiv automat pentru inchiderea usilor	buc	1,0000	150,00	150,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0300	45,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			439,90
28	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestrele din mase plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E	m2			1 709,67 38,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	35,00	38,81
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,80	11,70
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	13,00	20,67
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	13,00	21,19
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	13,00	6,63
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	75,00	9,23
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	28,00	0,81
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	3,00	0,48
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	1,50	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			68 386,89
29	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m			41,31 3,15
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	35,00	2,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	35,00	0,35
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	35,00	35,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,60	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			784,81
30	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu - b=300mm	m			141,16 14,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	35,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	125,00	125,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	15,60	0,16
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 681,96
31	00001	Plasa de moschit	m2			150,00 0,00
	00001	Plasa de moschit	m2	1,0000	150,00	150,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 800,00
		1.5. Pardosele				
32	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			248,24 16,38
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	35,00	16,38
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	7,40	227,80
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	40,00	3,62
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	0,00	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	1,50	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			49 161,09
33	CN54A	Aplicarea manuala a grundului intr-un strat	m2			19,60 4,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	35,00	14,52
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 881,59
34	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici	m2			297,66 47,25

1	2	3	4	5	6	7
		sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Clasa de trafic 33, Grosime 2,5 mm, Grosime strat de uzura 0,6 mm (Se exclude resursul 2030122946766 Plinte din lemn fag 30x20x800 mm)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,2500	35,00	43,75
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	160,00	170,52
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	45,00	1,37
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	75,00	45,68
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	30,33	2,46
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,05	1,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	30,00	6,09
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	10,00	0,24
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	20,00	22,33
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,60	0,47
		Cheltuieli directe	lei			58 949,20
35	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			52,67 21,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	35,00	19,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2521106718374	Profil p.v.c plastifiat bagheta pt plinta md2 . 58 x 3 mm	m	1,0200	20,00	20,40
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	45,00	0,27
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	350,00	0,07
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,05	0,26
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	75,00	9,00
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	15,60	0,08
		Cheltuieli directe	lei			7 637,77
		1.6. Retele de incalzire				
36	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 577,04 70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	35,00	70,00
	2822115700000-1	Radiator BIMETAL	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	10,65	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,80	0,64
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,30	2,46
		Cheltuieli directe	lei			22 078,55
37	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			21,08 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,30	1,23
		Cheltuieli directe	lei			590,24
38	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"- Maievski	buc			190,94 9,10
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	175,00	175,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	6,00	6,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	33,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	18,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			2 673,23
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			258,68

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/4" -1"				8,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	10,65	0,43
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			7 242,93
40	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			38,16 29,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	35,00	29,75
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	6,30	6,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,00	0,46
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	27,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			534,27
41	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			55,51 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	42,00	43,26
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			6 938,75
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc			77,22 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110102-1	Piesa de racordare - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	70,00	70,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 853,16
43	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc			37,22 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110102-2	Piesa de racordare - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 190,88
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Cot d=25 mm	buc			42,22 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110102-3	Piesa de racordare - Cot d=25 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 350,88
45	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			31,22 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110102-4	Piesa de racordare - Mufa d=25 mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 311,03
46	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			46,34 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2875274110102-5	Piesa de racordare - Teu d=25 mm	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 946,07
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			50,74 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,65	0,34
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			405,93
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			44,56 3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	37,00	37,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	40,60	4,06
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			356,48
49	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			24,62 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,80	1,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,30	1,84
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			2 758,00
50	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			29,40 29,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	35,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	35,00	27,30
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			823,20
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			18,05 5,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	35,00	5,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	12,80	10,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			108,31
52	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,73 15,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	35,00	11,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,05	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			100,39
53	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			14,65 3,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	35,00	3,50

1	2	3	4	5	6	7
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	10,00	0,16
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	33,00	0,99
		Cheltuieli directe	lei			117,20
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1"	m			3,63 3,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			453,75
		1.7. Lucrari de reparatia blocului sanitar				
		1.7.1. Demontari				
55	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			56,52 56,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	35,00	28,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	35,00	28,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			2 147,95
56	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			9,80 9,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	35,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
		Cheltuieli directe	lei			960,40
57	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			29,05 27,30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	35,00	13,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	35,00	13,65
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	35,00	1,75
		Cheltuieli directe	lei			726,25
58	RpCO56A	Demontari: timplarie (usa)	m2			14,70 14,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	35,00	7,35
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	35,00	7,35
		Cheltuieli directe	lei			49,98
59	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi Rditoare din otel	buc			36,75 36,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	35,00	36,75
		Cheltuieli directe	lei			73,50
60	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			16,68 10,50
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	12,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	15,80	0,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	10,30	1,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,22
		Cheltuieli directe	lei			200,15
61	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,50

1	2	3	4	5	6	7
						10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
		Cheltuieli directe	lei			189,00
62	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			22,40
						22,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	35,00	22,40
		Cheltuieli directe	lei			112,00
63	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			27,65
						27,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	35,00	27,65
		Cheltuieli directe	lei			55,30
64	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			33,25
						33,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	35,00	33,25
		Cheltuieli directe	lei			133,00
65	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			38,50
						38,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	35,00	38,50
		Cheltuieli directe	lei			154,00
66	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			21,00
						21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	35,00	21,00
		Cheltuieli directe	lei			84,00
67	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			19,60
						19,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	35,00	19,60
		Cheltuieli directe	lei			39,20
		1.7.2. Pereti si tavan				
68	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			252,43
						77,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	35,00	71,75
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,80	7,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	160,00	168,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,60	0,23
		Cheltuieli directe	lei			6 310,85
69	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			85,12
						29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	35,00	5,25
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	35,00	24,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	8 600,00	17,20
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	8 600,00	30,10
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	0,50	0,15
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,90	0,27
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,50	0,15
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	25,00	1,25
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	25,00	2,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	25,00	3,75
		Cheltuieli directe	lei			2 128,00
70	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgpuht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare, inclusiv glafuri, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			20,72
						4,90
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	2430226101010-2	Grund cu cuart "Betohgpuht"	kg	0,4150	37,70	15,65

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Cheltuieli directe	lei			2 030,61
71	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			69,04 42,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	35,00	35,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,05	16,20
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,00	2,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	350,00	8,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	15,60	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	3,00	0,02
		Cheltuieli directe	lei			6 766,04
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			4,98 1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Cheltuieli directe	lei			487,55
73	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			276,15 85,75
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	35,00	78,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	35,00	7,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	160,00	168,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,05	0,82
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	25,00	8,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,50	0,02
		Cheltuieli directe	lei			27 062,70
74	CK18B	Profil exterior, oval pentru gresie si faianta alb 10mm	m			37,19 18,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	35,00	18,20
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	10,00	0,02
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,05	0,17
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	15,50	16,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,05	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	30,00	0,06
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	75,00	1,13
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	30,33	0,18
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	45,00	0,18
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	105,00	0,21
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	30,33	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	50,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			974,33
		1.7.3. Pardoseli				
75	CN54A	Aplicarea manuala a Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardosele-Consum normat pentru material Hidroizolant GHIDROIZOL 0,8 kg/m2	m2			36,62 4,90

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	35,00	4,90
	2430226101010-3	Hidroizolant GHIDROIZOL	kg	0,4150	76,00	31,54
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Cheltuieli directe	lei			915,38
76	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			18,80
						9,10
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	6,00	6,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,05	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
		Cheltuieli directe	lei			470,03
77	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,35
						24,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	35,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,05	26,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,60	0,47
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	3,00	0,04
		Cheltuieli directe	lei			1 658,85
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			4,98
						1,05
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	35,00	1,05
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	3,50	0,18
		Cheltuieli directe	lei			124,38
79	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 -GRESIE PORTELANATA, de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2			293,38
						101,50
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	35,00	91,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	35,00	10,15
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	160,00	164,80
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,30	13,36
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	25,00	7,50
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	5,00	4,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,60	0,70
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,50	0,02
		Cheltuieli directe	lei			7 334,62
		1.7.4. Timplarie				
80	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 679,89
						28,35
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	35,00	25,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	55,00	9,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,50	2,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		Cheltuieli directe	lei			5 711,62
81	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat- Ferestrele din mase	m2			1 763,23
						57,29

1	2	3	4	5	6	7
		plastice, profil PVC, cu 5 camere, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A", Low-E				
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	35,00	57,29
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,80	11,70
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	13,00	34,32
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	13,00	35,62
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	13,00	8,32
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	75,00	14,48
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	28,00	0,81
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	3,00	0,52
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	1,50	0,17
		Cheltuieli directe	lei			8 569,28
82	00003	Plasa de moschit	m2			150,00
						0,00
	00001	Plasa de moschit	m2	1,0000	150,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			729,00
83	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi-Dispartitori cu usi	m2			1 661,83
						38,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	35,00	36,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	35,00	1,75
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 600,00	1 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,50	1,50
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	75,00	15,75
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	55,00	4,02
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,50	1,75
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,60	0,31
		Cheltuieli directe	lei			22 933,22
84	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie -Grila de alimentare si evacuare 25*25 cm	buc			312,76
						7,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	35,00	7,70
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	300,00	300,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	25,00	3,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,05	1,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	28,00	0,28
		Cheltuieli directe	lei			1 251,02
		1.7.5. Retele de incalzire				
85	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator 10 sectii h=0,5	buc			1 577,04
						70,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	35,00	70,00
	2822115700000-1	Radiator BIMETAL	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	10,65	0,64
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	12,80	0,64
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,30	2,46
		Cheltuieli directe	lei			3 154,08
86	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			21,08
						5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,80	3,60
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,30	1,23
		Cheltuieli directe	lei			84,32
87	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			190,94
						9,10

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	175,00	175,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	6,00	6,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	33,00	0,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,08
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			381,89
88	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			258,67 8,05
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	35,00	8,05
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	10,65	0,42
		Cheltuieli directe	lei			1 034,70
89	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" set pentru radiator	buc			38,16 29,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	35,00	29,75
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	6,30	6,30
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,00	0,46
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	27,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			76,32
90	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			55,51 12,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	35,00	12,25
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	42,00	43,26
		Cheltuieli directe	lei			1 221,22
91	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Racord olandez d=25x3/4	buc			77,21 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110102-1	Piesa de racordare - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	70,00	70,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			308,86
92	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Trecere d=25x3/4	buc			37,22 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110102-2	Piesa de racordare - Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	30,00	30,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			74,43
93	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-Cot d=25 mm	buc			42,22 6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110102-3	Piesa de racordare - Cot d=25 mm	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			506,58
94	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu	buc			31,21

1	2	3	4	5	6	7
		teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Mufa d=25 mm				6,30
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	35,00	6,30
	2875274110102-4	Piesa de racordare - Mufa d=25 mm	buc	1,0000	24,00	24,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	15,00	0,27
		Cheltuieli directe	lei			374,58
95	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm- Teu d=25 mm	buc			46,34 9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2875274110102-5	Piesa de racordare - Teu d=25 mm	buc	1,0000	36,00	36,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	35,00	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	15,00	0,39
		Cheltuieli directe	lei			556,02
96	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			50,74 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,65	0,34
		Cheltuieli directe	lei			101,48
97	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			44,56 3,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	37,00	37,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	40,60	4,06
		Cheltuieli directe	lei			89,12
98	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			24,62 10,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	10,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	12,80	1,28
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,30	1,84
		Cheltuieli directe	lei			541,75
99	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			29,40 29,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	35,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	35,00	27,30
		Cheltuieli directe	lei			117,60
100	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			18,05 5,95
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	35,00	5,95
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	12,80	10,75
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,35
		Cheltuieli directe	lei			72,21
101	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,73 15,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	35,00	11,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,05	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			66,93
102	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8" -3/4"	buc			13,22
						2,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	35,00	2,80
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	10,00	10,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,15
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	33,00	0,26
		Cheltuieli directe	lei			26,43
103	IE03A	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,63
						3,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	35,00	3,15
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	12,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			79,86
		1.7.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
104	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 400,21
						178,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	35,00	178,50
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 200,00	1 248,36
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	250,00	257,50
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	250,00	257,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	80,00	82,40
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	200,00	206,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	165,00	169,95
		Cheltuieli directe	lei			14 401,26
105	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan pentru copii, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 386,71
						80,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	35,00	80,50
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	750,00	765,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	80,00	81,60
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	35,70
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	52,00	15,91
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	350,00	357,00
		Cheltuieli directe	lei			8 320,27
106	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din polimetacril	buc			1 350,80
						78,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	35,00	78,75
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 200,00	1 236,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	35,00	36,05
		Cheltuieli directe	lei			2 701,60
107	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			1 120,00
						70,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	35,00	70,00
	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	200,00	400,00
		Cheltuieli directe	lei			6 720,00
108	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau	buc			743,75
						40,25

1	2	3	4	5	6	7
		b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	35,00	40,25
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	700,00	703,50
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 487,50
109	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			93,80 12,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	35,00	12,60
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,0000	80,00	81,20
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			1 313,20
110	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			151,91 26,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	35,00	26,25
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	52,00	53,04
	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	6,50	0,65
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	66,00	66,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	190,00	0,38
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	15,00	0,63
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			3 341,99
111	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc			148,54 7,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	35,00	7,70
	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	110,00	110,66
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	30,00	30,18
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			297,08
112	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - COT	buc			16,08 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274110102-6	Piesa de racordare - Cot 20 mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			257,36
113	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu	buc			15,08 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274110102-7	Piesa de racordare - Teu 20 mm	buc	1,0000	9,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			241,36
114	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa	buc			12,08 5,25
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	35,00	5,25
	2875274110102-8	Piesa de racordare - Mufa 20 mm	buc	1,0000	6,00	6,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	35,00	0,21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	15,00	0,22
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			193,36

1	2	3	4	5	6	7
115	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc			24,45 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	18,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			537,80
116	RpSB13E	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			106,02 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	89,00	91,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	50,00	0,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			2 544,48
117	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			32,16 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	35,00	21,00
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	18,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			771,92
118	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,95 11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	35,00	11,90
	2523156721037-1	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare - 110 mm	buc	1,0000	17,00	17,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			371,40
119	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			34,15 11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	35,00	11,90
	2523156721037-2	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare - 110 mm	buc	1,0000	20,20	20,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			68,30
120	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			77,40 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2523156721015-1	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu 110 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			928,80
121	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			32,95 11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	35,00	11,90
	2523156721037-3	Mufa din material plastic pentru canalizare - 110 mm	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			494,25
122	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			72,40 13,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	35,00	13,30
	2523156721015-2	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie 110 mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	50,00	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
		Cheltuieli directe	lei			72,40
123	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d=110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			46,45 11,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	35,00	11,90
	2523156721037-4	Trecere din material plastic pentru canalizare - 110 mm	buc	1,0000	32,50	32,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	50,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
		Cheltuieli directe	lei			185,80
124	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			102,61 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	89,00	91,67
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	50,00	0,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			1 641,76
125	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			28,31 17,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	35,00	17,15
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	10,00	10,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	18,00	0,11
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,05	0,64
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		Cheltuieli directe	lei			226,50
126	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			28,84 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2523156721037-5	Cot 45 gr din material plastic pentru canalizare - 50 mm	buc	1,0000	19,00	19,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			346,08
127	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			32,04 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2523156721037-6	Cot 90 gr din material plastic pentru canalizare - 50 mm	buc	1,0000	22,20	22,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			128,16
128	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,84 9,10
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	35,00	9,10
	2523156721037-7	Mufa din material plastic pentru canalizare - 50	buc	1,0000	21,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	50,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
		Cheltuieli directe	lei			493,44
129	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			76,98
						10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2523156721015-3	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Revizie 50 mm	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			153,96
130	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			71,98
						10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2523156721015-4	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare - Teu 50 mm	buc	1,0000	60,00	60,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	50,00	1,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	20,00	0,48
		Cheltuieli directe	lei			1 151,68
131	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			29,40
						29,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	35,00	2,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	35,00	27,30
		Cheltuieli directe	lei			352,80
132	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			16,73
						15,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	35,00	11,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	35,00	3,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,05	0,68
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 000,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	3,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	35,00	0,52
		Cheltuieli directe	lei			200,78
133	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,25
						5,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	35,00	5,25
		Cheltuieli directe	lei			115,50
134	SB24A	Sifon de pardosea cu iesire orizontala, PP, grila inox (трап с гориз. стоком, PP, нерж. рещ. 150*150*105 mm, b-50	buc			125,88
						29,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	35,00	29,05
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	80,00	84,00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,05	0,24
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	300,00	12,60
		Cheltuieli directe	lei			251,77
		1.8. Lucrari diverse				
135	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			38,85
						38,85
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	35,00	38,85
		Cheltuieli directe	lei			271,95
136	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			105,35
						105,35

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	35,00	105,35
		Cheltuieli directe	lei			737,45
137	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			165,47
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	400,00	150,00
		Cheltuieli directe	lei			1 050,00
		Transportarea materialelor	5 %			52,50
		Total				1 102,50
		Cheltuieli de regie	3 %			33,07
		Beneficiu de de viz	2 %			22,71
		Total				1 158,28
		Total cu cheltuieli limitate	lei			1 158,28
		2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
		2.1. Lucrari de constructii				
138	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			7,00
						7,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	35,00	7,00
		Cheltuieli directe	lei			315,00
139	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			14,48
						10,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	35,00	10,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,80	3,06
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,18
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	3,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
		Cheltuieli directe	lei			651,61
		2.2. Lucrarile de montare si reglare-demarare				
140	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			7,70
						7,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	35,00	7,70
		Cheltuieli directe	lei			92,40
141	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curenti : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,10
						2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	35,00	2,10
		Cheltuieli directe	lei			4,20
142	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			2,10
						2,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	35,00	2,10
		Cheltuieli directe	lei			73,50
143	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			205,80
						205,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	35,00	205,80
		Cheltuieli directe	lei			411,60
144	RpEE14D	Montarea intrerupator iluminat 1 clapa	buc			124,71
						15,40

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	35,00	15,40
	1111000100020	Interrupator	buc	1,0000	55,00	55,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	40,00	40,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	71,50	14,30
		Cheltuieli directe	lei			997,67
145	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			28,05 11,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	35,00	11,90
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	14,50	15,68
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	15,00	0,46
		Cheltuieli directe	lei			7 712,44
146	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			42,44 23,45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	35,00	23,45
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	13,00	14,59
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	200,00	4,40
		Cheltuieli directe	lei			11 669,90
147	RpEF02A	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc			650,15 38,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	35,00	38,15
	2875274400501-1	Corp de iluminat-Panel LED SMD486060C 48 W	buc	1,0000	600,00	612,00
		Cheltuieli directe	lei			18 204,20
148	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			607,02 181,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	35,00	181,30
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	8,00	64,00
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	40,00	48,00
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	25,00	0,75
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	50,00	0,15
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	15,00	270,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,80	15,30
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	25,00	6,00
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	13,00	1,95
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	130,00	19,50
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	70,00	0,07
		Cheltuieli directe	lei			7 284,24
149	00004	Priza dubla cu impamantare IP20	buc			30,00 0,00
	00004	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	30,00	30,00
		Cheltuieli directe	lei			360,00
150	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg (Costul Tablou electric, gata echipat se include in cap. 3-Utilaj)	buc			353,58 341,95
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	35,00	341,95
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,05	2,07
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	350,00	1,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,02
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,90	3,64
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,50	2,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	4,00	0,12
		Cheltuieli directe	lei			707,17
151	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de	buc			105,11 9,45

1	2	3	4	5	6	7
		aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	35,00	9,45
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	55,00	55,55
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	40,00	40,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	4,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,80	0,09
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			840,88
		3. Utilaj				
152	00006	Tablou electric sau celula gata echipat	buc			320,00
						0,00
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	320,00	320,00
		<i>Cheltuieli directe</i>	lei			640,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.