

## Lucrari de reparatie la Gradinita de copii nr. 77

(denumirea obiectivului)

SRL "Rosivid Construct"

DETS sectorul Botanica

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 86 312,08 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Spalatoria</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1.1. Pardosele</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	20,6700	24,55 23,37	507,39 483,02
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	20,6700	8,80 7,62	181,87 157,50
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc	m3	0,0600	225,33 224,83	13,52 13,49
4	CA04A4	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimi pina la 35 m inclusiv	m3	0,4800	841,40 232,42	403,87 111,56
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	20,6700	8,58 3,56	177,29 73,50
6	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	20,0000	12,38 6,60	247,55 132,08
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	20,6700	39,19 17,78	810,02 367,51

1	2	3	4	5	6	7
		100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	21,4300	183,02 73,66	3 922,17 1 578,53
		<i>Total</i>	lei			6 263,68
		<b>Total Pardosele Inclusiv salariu</b>				<b>6 263,68 2 917,19</b>
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	20,6700	183,83 55,88	3 799,79 1 155,04
		<i>Total</i>	lei			3 799,79
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>3 799,79 1 155,04</b>
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	34,6500	40,71 40,64	1 410,67 1 408,18
11	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	3,2000	23,42 22,86	74,96 73,15
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	0,4800	103,15 100,33	49,51 48,16
13	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	4,2100	192,57 94,74	810,73 398,86
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	67,8600	8,03 6,86	545,20 465,39
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei	m2	67,8600	4,10 2,79	278,16 189,60

1	2	3	4	5	6	7
		anticorozive prin curatire cu perie de sirma				
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	67,8600	8,58 3,56	582,08 241,31
17	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m	68,0000	12,38 6,60	841,67 449,07
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	92,9500	12,37 1,14	1 149,73 106,24
19	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	51,6400	62,66 43,18	3 236,02 2 229,81
20	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	51,6400	64,03 42,67	3 306,28 2 203,58
21	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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 pentu montarea placajelor	m2	51,6400	168,43 62,23	8 697,89 3 213,56
22	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	16,2200	40,37 30,99	654,87 502,63

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
23	CF51B k=10	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	16,2200	79,80 60,96	1 294,42 988,77
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	16,2200	10,68 5,08	173,21 82,40
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	16,2200	17,55 13,97	284,63 226,59
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	16,2200	1,94 0,76	31,49 12,36
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	16,2200	22,22 13,97	360,46 226,59
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	8,0000	66,53 12,70	532,21 101,60
		<i>Total</i>	lei			24 314,19
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>24 314,19 13 167,85</b>
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
29	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3,7100	10,67 10,67	39,58 39,58
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	0,3900	10,67 10,67	4,16 4,16
31	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura	m2	1,5300	1 271,39 20,58	1 945,22 31,48

1	2	3	4	5	6	7
		la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Дверь Раздатка				
32	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 Окно Раздатка	m2	0,8900	1 189,43 43,56	1 058,59 38,77
33	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	1,0000	284,30 63,50	284,30 63,50
34	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	26,9500	42,89 33,53	1 155,91 903,58
35	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,0900	60,61 37,74	126,67 78,88
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2,0900	10,67 5,08	22,31 10,62
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,0900	17,55 13,97	36,68 29,20
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	2,0900	1,94 0,76	4,05 1,59
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,0900	22,22 13,97	46,44 29,20
40	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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,	m2	3,9500	168,43 62,23	665,30 245,81

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
		<i>Total</i>	lei			5 389,21
		<b>Total Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>5 389,21 1 476,37</b>
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
41	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	21,0000	16,66 9,65	349,79 202,69
42	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc	4,0000	5,71 2,54	22,83 10,16
43	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	3,0000	26,67 26,67	80,01 80,01
44	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,0000	2,54 2,54	30,48 30,48
45	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	2,0000	718,40 50,80	1 436,80 101,60
46	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	6,0000	10,66 5,08	63,99 30,48
47	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	47,41 5,84	189,65 23,37
48	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" Americanca 25x3/4	buc	4,0000	45,15 21,59	180,59 86,36

1	2	3	4	5	6	7
49	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" (Dop p/ru radiator)	buc	8,0000	36,34 21,59	290,76 172,72
50	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" (Maevschii)	buc	2,0000	22,91 6,60	45,82 13,21
51	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	12,57 11,18	50,27 44,70
52	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 32x25mm	buc	4,0000	86,48 51,56	345,91 206,25
53	RpID02E	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1 1/4" Robinet PPR d=32mm	buc	2,0000	58,00 14,48	116,00 28,96
54	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m	21,0000	31,38 11,43	659,00 240,03
55	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	2,0000	21,68 10,16	43,37 20,32
56	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d=32mm	buc	10,0000	8,55 5,33	85,50 53,34
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	4,0000	7,09	28,37

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm			4,57	18,29
58	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d=32mm	buc	6,0000	7,37 5,33	44,21 32,00
59	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d=32mm	buc	4,0000	12,42 7,62	49,68 30,48
60	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de încălzire centrală sau gaze, montată prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de cărămidă	buc	21,0000	18,30 7,11	384,36 149,35
61	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,0000	36,84 4,32	147,37 17,27
62	RCsB10B	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu suprafață medie de 0,2 mp în planșee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	4,0000	38,18 19,56	152,70 78,23
63	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	21,0000	2,80 2,79	58,77 58,67
64	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) avind diametrul de	m	21,0000	2,03 2,03	42,67 42,67



1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
		<i>Total</i>	lei			4 898,90
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>4 898,90 1 771,64</b>
		<b>1.1.6. Retele sanitare, apeduct si canalizare</b>				
65	RpSE15A	Demontarea unui spalator de rufe inoxidabil, cu fund dublu, montat pe suport	buc	1,0000	99,06 99,06	99,06 99,06
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	24,13 24,13	24,13 24,13
67	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,0000	20,07 20,07	120,40 120,40
68	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,0000	16,25 16,25	32,51 32,51
69	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	16,0000	7,62 7,62	121,92 121,92
70	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1,0000	20,32 20,32	20,32 20,32
71	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,0000	603,80 58,42	603,80 58,42
72	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,0000	337,89 50,80	337,89 50,80
73	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	1,0000	1 238,21 293,37	1 238,21 293,37
74	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la	buc	6,0000	44,86 21,59	269,19 129,54

1	2	3	4	5	6	7
		conducele Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"				
75	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar, vas closet, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,0000	90,06 30,48	540,34 182,88
76	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducele a fittingurilor, la conducele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Mufa 3/4x1/2	buc	6,0000	37,24 21,59	223,47 129,54
77	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=25mm	buc	2,0000	36,93 5,59	73,86 11,18
78	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	6,0000	34,66 9,65	207,93 57,91
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d- 110mm	buc	4,0000	28,76 9,65	115,02 38,61
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc	2,0000	29,51 8,64	59,02 17,27
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc	1,0000	17,08 8,64	17,08 8,64
82	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,0000	31,30 9,65	31,30 9,65

1	2	3	4	5	6	7
83	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 110mm	buc	5,0000	20,25 8,64	101,26 43,18
84	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	6,0000	35,29 15,24	211,74 91,44
85	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montată aparent sau îngropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	2,0000	18,92 7,62	37,85 15,24
86	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	1,0000	13,03 6,60	13,03 6,60
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	2,0000	9,85 6,60	19,70 13,21
88	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	2,0000	21,73 12,44	43,46 24,89
89	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, în conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	16,0000	41,94 19,05	671,10 304,80
90	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv Cot ppr d=20mm	buc	14,0000	5,26 3,81	73,59 53,34
91	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	6,0000	5,22	31,30

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa ppr d=20mm			3,81	22,86
92	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu d-20mm	buc	7,0000	8,12 5,84	56,86 40,89
93	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" Racord olandez 25x3/4	buc	4,0000	45,15 21,59	180,59 86,36
94	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	16,0000	15,06 8,38	240,98 134,11
95	RCsB21B	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc	4,0000	24,57 3,56	98,29 14,22
96	RCsB10B	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu suprafață medie de 0,2 mp în planșee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	4,0000	38,18 19,56	152,70 78,23
97	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	16,0000	1,78 1,78	28,45 28,45
98	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	16,0000	3,81 3,81	60,96 60,96
99	RpSF07A	Efectuarea probei de funcționare	10 m	1,6000	2,54	4,06

1	2	3	4	5	6	7
		si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"			2,54	4,06
100	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	0,8000	2,04 2,04	1,63 1,63
		<i>Total</i>	lei			6 163,00
		<b>Total Rețele sanitare, apeduct si canalizare Inclusiv salariu</b>				<b>6 163,00 2 430,62</b>
		<b>1.1.7. Lucrari diverse</b>				
101	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	6,0000	148,84 148,84	893,06 893,06
102	TR11AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	6,0000	19,05 19,05	114,30 114,30
103	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,0000	12,90 0,00	77,40 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 084,76
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>1 084,76 1 007,36</b>
		<i>Total</i>	lei			51 913,53
		<b>Total Lucrari de reparatie Inclusiv salariu</b>				<b>51 913,53 23 926,07</b>
		<i>Total</i>	lei			51 913,53
		<i>FS</i>	24 %			5 742,26
		<i>Transport</i>	1 %			279,08
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			579,35

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Beneficiu</i>	1 %			585,14
		<b>Total Spalatoria Inclusiv salariu</b>				<b>59 099,36 23 926,07</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
104	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,0000	10,67 10,67	21,34 21,34
105	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,0000	4,36 3,81	8,72 7,62
106	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	130,0000	5,08 5,08	660,40 660,40
107	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	130,0000	10,14 7,62	1 318,33 990,60
		<i>Total</i>	lei			2 008,79
		<i>FS</i>	24 %			403,19
		<i>Transport</i>	1 %			3,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			24,15
		<i>Beneficiu</i>	1 %			24,39
		<b>Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu</b>				<b>2 463,80 1 679,96</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
108	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,0000	5,59 5,59	22,35 22,35
109	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,0000	149,35 149,35	298,70 298,70
110	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,0000	1,52 1,52	12,19 12,19

1	2	3	4	5	6	7
111	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	130,0000	0,89 0,89	115,57 115,57
112	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	1,3000	1 977,55 1 310,64	2 570,82 1 703,83
113	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	60,0000	6,19 0,00	371,40 0,00
114	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	70,0000	9,87 0,00	690,90 0,00
115	pret	Cutie de ramificatie	buc	2,0000	9,87 0,00	19,74 0,00
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	130,0000	19,71 17,02	2 561,98 2 212,34
117	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc	0,0400	5 102,50 4 292,50	204,10 171,70
118	Pret material	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	4,0000	229,40 0,00	917,60 0,00
119	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc	16,0000	57,48 3,81	919,61 60,96
120	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0200	932,50 818,00	18,65 16,36
121	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc	2,0000	20,05 0,00	40,10 0,00
122	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0600	2 432,17 1 933,00	145,93 115,98
123	Pret material	Priza	buc	6,0000	18,77 0,00	112,62 0,00
124	Pret material	Cutie pentru intreruptor si prize	buc	8,0000	1,68 0,00	13,44 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 035,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>FS</i>	24 %			1 135,20
		<i>Transport</i>	1 %			42,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			47,30
		<i>Beneficiu</i>	1 %			102,61
		<b>Total Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>10 363,57 4 729,98</b>
		<i>Total</i>	lei			12 827,37
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>12 827,37 6 409,94</b>

		Total	lei			71 926,73
		TVA	20 %			14 385,35
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>86 312,08</b> <hr/> <b>30 336,01</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Lucrari de reparatie la Gradinita de copii nr. 77

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Spalatoria

**Valoarea de deviz 86 312,08 lei**

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total



1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

**Manopera:**

1.	1	Muncitor	h-om	79,0500	25,40	2 007,87
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,2105	25,40	5,35
3.	7122050013400	Zidar	h-om	163,7316	25,40	4 158,79
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	8,2395	25,40	209,28
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	121,4324	25,40	3 084,39
6.	7123010010200	Betonist	h-om	11,9480	25,40	303,47
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	3,7180	25,40	94,44
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,1169	25,40	28,37
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	152,7975	25,40	3 881,06
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	68,3343	25,40	1 735,69
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	12,6087	25,40	320,26
12.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,9000	25,40	99,06
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	58,3940	25,40	1 483,21
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	36,1300	25,40	917,69
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	48,0700	25,40	1 220,98
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	2,8800	25,40	73,15
17.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	25,40	293,37
18.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	133,1700	25,40	3 382,51
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	10,6198	25,40	269,74
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	12,3942	25,40	314,81
21.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,4646	25,40	189,60
22.	7422010060100	Timplar	h-om	83,0590	25,40	2 109,70
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,6600	25,40	1 007,36
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	118,3601	25,40	3 006,34
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,8610	25,40	21,87
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,6321	25,40	117,65
		<b>Total manopera</b>				<b>30 336,01</b>

**Materiale:**

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0002	1 305,00	0,26
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0091	7 047,00	64,13
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0008	35 235,00	28,19
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0151	11 484,00	173,41
5.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0002	32 190,00	6,44
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	2,2764	30,68	69,84
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1638	36,54	5,99
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	6,4356	6,52	41,96
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	3,2500	69,60	226,20
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	6,4356	6,96	44,80
11.	1019852	Vopsea	kg	0,5200	23,82	12,39
12.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,1812	195,75	35,46
13.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3486	195,75	68,24
14.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0880	145,00	12,76
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,9928	145,00	578,96
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,4725	145,00	68,50
17.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1730	145,00	25,08
18.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1100	15,95	1,76

19.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,9555	13,05	12,46
20.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0960	15,66	1,50
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,9410	37,06	71,92
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 540,4000	0,04	61,61
23.	2010237318750	Distantieri	buc	27,8850	0,30	8,37
24.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) раздатка	m2	0,8900	1 131,00	1 006,59
25.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare Раздатка	m2	1,5300	1 218,00	1 863,54
26.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	5,7850	0,40	2,31
27.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,8700	24,43	45,68
28.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1280	30,45	3,91
29.	2320116200573	Benzina auto	l	1,9200	13,48	25,88
30.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0224	13,48	0,30
31.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,4700	13,05	19,18
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	3,3390	28,27	94,39
33.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7650	50,00	38,25
34.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1842	30,00	5,53
35.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	2,7465	7,53	20,68
36.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,3360	27,84	37,21
37.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	7,3240	17,44	127,73
38.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,2800	16,01	4,48
39.	24302261000001	Fuga	kg	24,7737	19,51	483,33
40.	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	36,7399	11,98	440,14
41.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,6270	11,98	7,51
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2678	20,00	5,36
43.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,7580	39,15	29,66
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	2,7465	4,35	11,94
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	222,3600	1,74	386,90
46.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0320	27,14	0,87
47.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0300	20,37	163,57
48.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,3496	1,00	2,35
49.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,4386	1,00	2,44
50.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5696	1,00	0,57
51.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	2,0600	11,19	23,05
52.	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	21,6300	19,37	418,97
53.	2521216717050	Teava din material plastic	m	16,6260	7,22	120,04
54.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	6,1800	23,35	144,30
55.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	2,0600	10,54	21,71
56.	2523156713800-1	Amercanca 25x3/4	buc	4,0000	21,38	85,52
57.	2523156713800-2	Dop p/ru radiator	buc	8,0000	12,58	100,64
58.	2523156713800-3	Amercanca 32 x 25	buc	4,0000	27,40	109,60
59.	2523156713800-6	Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"	buc	6,0000	21,10	126,60
60.	2523156713800-7	Mufa 3/4x1/2	buc	6,0000	13,48	80,88
61.	2523156713800-9	Racord olandez 25x3/4	buc	4,0000	21,38	85,52
62.	25231567194301	Cot din material plastic d=20mm	buc	11,2000	1,17	13,10
63.	25231567194502	Teu din material plastic d=20mm	buc	7,2000	1,40	10,08

64.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,6000	0,77	1,23
65.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	16,0000	13,31	212,96
66.	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu PP d=110	buc	4,0000	15,63	62,52
67.	2523156721015-4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Revizie d=110	buc	1,0000	18,18	18,18
68.	2523156721037-2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere fonta/PVC	buc	2,0000	19,14	38,28
69.	2523156721037-3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere 110x50	buc	1,0000	6,70	6,70
70.	2523156721037-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot 110	buc	5,0000	9,88	49,40
71.	2523156721037-6	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Teu d-50	buc	1,0000	5,75	5,75
72.	2523156721037-7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d-50	buc	2,0000	2,56	5,12
73.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	21,0000	1,30	27,30
74.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	20,1410	4,49	90,43
75.	2622102438000	Lavoar	buc	1,0200	323,64	330,11
76.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0200	120,00	122,40
77.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	940,8612	1,16	1 091,39
78.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	7,4400	1,16	8,63
79.	2652102100713	Var pasta	m3	0,0539	2 610,00	140,68
80.	2652102100737	Var hidratat	kg	315,0040	3,98	1 253,71
81.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	19,2870	1,74	33,56
82.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	222,5386	1,30	289,30
83.	2653102100831	Amestec uscat	kg	347,7568	1,30	452,08
84.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	19,3152	3,37	65,09
85.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	30,5349	1,30	39,70
86.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	22,0729	91,35	2 016,36
87.	2661122803601	Tub flexibil	m	145,8600	2,38	347,15
88.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,5577	66,02	102,84
89.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,2695	0,00	0,00
90.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,9623	0,00	0,00
91.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2582	0,00	0,00
92.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,6821	0,00	0,00
93.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	86,7915	1,74	151,02
94.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	58,3695	87,00	5 078,14
95.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	10,0730	1,00	10,07
96.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0800	4,35	0,35
97.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,4647	7,05	3,28
98.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila	m2	21,7035	119,19	2 586,84

		(aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
99.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,9295	12,22	11,36
100.	2743123549025	Baghete din aluminiu Maiaki	m	92,4000	2,19	202,36
101.	2811236306200-1	Grila ventilatie din PVC	buc	8,0000	51,68	413,44
102.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	2,8600	0,87	2,49
103.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,6100	34,02	224,87
104.	2822115700000	Radiator Bimetal 10 sectii	buc	2,0000	661,20	1 322,40
105.	2822115708000	Element de sustinere	buc	11,7880	13,05	153,83
106.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,0000	4,35	26,10
107.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,9995	23,08	92,31
108.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,7682	15,49	27,39
109.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,0000	4,35	8,70
110.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	217,50	217,50
111.	2873122004100	Plase sudate	kg	93,8795	10,87	1 020,47
112.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	540,1200	0,55	297,07
113.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	210,5000	0,07	14,74
114.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	122,0900	0,17	20,76
115.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	21,0000	0,17	3,57
116.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	21,0000	1,04	21,84
117.	2874136313300	Diblu din metal	buc	82,6800	0,70	57,88
118.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	12,0000	0,61	7,32
119.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,2000	10,44	12,53
120.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0200	42,78	43,64
121.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0200	19,14	19,52
122.	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting) Cot d=32mm	buc	10,0000	2,53	25,30
123.	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) Cot d=25mm	buc	4,0000	1,86	7,44
124.	2875274110102-4	Piesa de racordare (fiting) Mufa d=32	buc	6,0000	1,35	8,10
125.	2875274110102-5	Piesa de racordare (fiting) Teu ppr d=32	buc	4,0000	3,87	15,48
126.	2875274110102-6	Piesa de racordare (fiting) Cot d=20	buc	14,0000	0,81	11,34
	2875274110102-	Piesa de racordare (fiting) Mufa ppr	buc	6,0000	0,77	4,62

127.	7	d=20mm				
128.	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) Teu d-20	buc	7,0000	1,40	9,80
129.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	1,74	6,96
130.	2875274123510	Dop din fonta	buc	6,3000	1,74	10,96
131.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,0000	40,19	160,76
132.	2875274202700-4	Robinet PPR d=32mm	buc	2,0000	40,66	81,32
133.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0400	13,48	27,50
134.	2875274204000-1	Bratara fixare d=32mm	buc	21,0000	6,97	146,37
135.	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	6,0000	19,31	115,86
136.	2875274204040-3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	2,0000	8,54	17,08
137.	2875274204040-4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	16,0000	5,97	95,52
138.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,0000	0,87	5,22
139.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	20,3580	4,35	88,56
140.	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0100	485,46	490,31
141.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	246,35	246,35
142.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0300	38,91	234,63
143.	2913124202100-5	Robinet PPR d=25mm	buc	2,0120	18,10	36,42
144.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	2,0120	13,05	26,26
145.	2913137343001-1	Maevsckii	buc	2,0000	11,00	22,00
146.	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0100	450,00	454,50
147.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur -LED	buc	16,8000	51,11	858,65
148.	3220137315778	Decapant	kg	0,4460	24,36	10,87
149.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,4300	1,50	30,65
150.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,6719	23,50	156,81
151.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0240	23,50	0,57
152.	4100126202818	Apa	m3	2,2703	23,50	53,35
153.	5009031	Scoabe	10 buc	21,4500	1,30	27,88
154.	5009061	Fisa de izolatie	buc	33,7600	1,04	35,11
155.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0027	191,40	0,52
	5009113	Prezoane	buc	8,1600	1,74	14,20

156.						
157.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,0816	104,40	8,52
158.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,1120	10,87	1,22
159.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,5330	3,04	1,62
160.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0390	1,91	0,07
161.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,0790	4,78	5,16
162.	5009816	Fisie de montaj	m	44,2000	3,04	134,37
163.	6666.1	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	60,0000	6,19	371,40
164.	6666.2	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	70,0000	9,87	690,90
165.	6666.3	Cutie de ramificatie	buc	2,0000	9,87	19,74
166.	6666.4	Corpuri de iluminat tip armstrong	buc	4,0000	229,40	917,60
167.	6666.5	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	2,0000	20,05	40,10
168.	6666.6	Priza	buc	6,0000	18,77	112,62
169.	6666.7	cutie pentru prize si intreruptor	buc	8,0000	1,68	13,44
170.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	5,3420	1,00	5,33
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>32 512,56</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3330	0,10	0,03
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	32,1100	0,10	3,21
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,4894	0,10	0,35
4.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,1616	0,10	0,02
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,3409	0,10	0,04
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	5,6820	0,10	0,56
7.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1902	0,10	0,02
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,6400	0,10	0,07
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1621	0,10	0,02
10.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,6704	0,10	0,07
11.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,9890	0,10	0,10
12.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,1917	0,10	0,82
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,6704	0,10	0,17
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2880	0,10	0,03
15.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,4240	0,10	0,04
16.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,0500	0,10	0,10
17.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,8399	0,10	0,29
18.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0619	0,10	0,01
19.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,4000	0,10	0,34

20.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1052	0,10	0,01
21.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	2,2800	0,10	0,23
22.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	0,10	0,01
23.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	7,8390	0,10	0,78
24.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,5480	50,00	77,40
25.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,4946	50,00	24,73
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>109,45</b>

<b>Total</b>	<b>lei</b>	<b>71 926,73</b>
<b>TVA</b>	<b>20 %</b>	<b>14 385,35</b>

**Total deviz: 86 312,08**

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5  
WinCmeta

**Obiect Lucrari de reparatie la Gradinita de copii Investitor DETS s. Botanica nr. 77**

### Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Spalatoria</b>				
		<b>1.1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1.1. Pardosele</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			24,55
		<i>Total</i>	lei			23,37
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	25,40	11,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	25,40	11,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	23,50	1,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			507,39
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			8,80
		<i>Total</i>	lei			7,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	25,40	3,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,40	3,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	23,50	1,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			181,87
3	RpCB18A	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace	m3			225,33

1	2	3	4	5	6	7
		manuale, fundatii si elevatii cu dozaje pina la 150 kg/mc				224,83
	7123010010200	Betonist	h-om	6,2000	25,40	157,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,6500	25,40	67,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	23,50	0,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			13,52
4	CA04A4	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltimei pina la 35 m inclusiv	m3			841,40 232,42
	7123010010200	Betonist	h-om	8,7000	25,40	220,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4500	25,40	11,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	288,0000	1,16	344,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	145,00	114,40
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	195,75	142,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,3400	23,50	8,23
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	0,10	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2800	0,10	0,02
		<i>Total</i>	lei			403,87
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			8,58 3,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,40	3,56
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	11,98	4,97
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			177,29
6	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			12,38 6,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2743123549025	Baghete din aluminiu Maiaki	m	1,0500	2,19	2,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,16	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	145,00	0,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		<i>Total</i>	lei			247,55
7	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			39,19 17,78
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	25,40	15,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,40	2,54
	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	1,16	15,08
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	145,00	6,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,50	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			810,02
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			183,02 73,66
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	25,40	66,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	25,40	7,37
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	91,35	94,09
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,74	7,05
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	19,51	5,85
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,74	1,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 922,17
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			183,83 55,88
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,40	3,81
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	25,40	52,07



1	2	3	4	5	6	7
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,70	2,80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	119,19	125,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 799,79
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			40,71 40,64
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	25,40	20,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	25,40	20,32
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	23,50	0,07
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 410,67
11	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			23,42 22,86
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	25,40	22,86
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	13,48	0,09
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	15,66	0,47
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			74,96
12	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			103,15 100,33
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	25,40	11,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	25,40	88,90
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	23,50	2,81
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			49,51
13	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			192,57 94,74
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	25,40	87,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	25,40	5,84
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	25,40	1,27
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	66,02	24,43
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	23,08	21,93
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	15,49	6,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,07	3,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,17	4,93
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	13,05	36,54
		<i>Total</i>	lei			810,73
14	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			8,03 6,86
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	25,40	3,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	25,40	3,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	23,50	1,18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			545,20
15	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire cu perie de sirma	m2			4,10 2,79
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	25,40	2,79
	2881116001642	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	4,35	1,31
		<i>Total</i>	lei			278,16
16	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			8,58 3,56
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	25,40	3,56
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betoncontact"	kg	0,4150	11,98	4,97

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			582,08
17	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			12,38
						6,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2743123549025	Baghete din aluminiu Maiaki	m	1,0500	2,19	2,30
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,16	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	145,00	0,14
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		<i>Total</i>	lei			841,67
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			12,37
						1,14
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	25,40	1,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	25,40	0,13
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	10,87	10,98
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	7,05	0,04
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	12,22	0,12
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 149,73
19	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			62,66
						43,18
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	25,40	38,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,16	4,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,98	10,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	145,00	3,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	23,50	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 236,02
20	CF02D5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			64,03
						42,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	25,40	34,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,40	8,13
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,16	3,57
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,98	13,53
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	145,00	4,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	0,10	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 306,28
21	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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			168,43
						62,23
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,40	57,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	87,00	91,35

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,16	0,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,51	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	23,50	0,19
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,74	6,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			8 697,89
22	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			40,37 ----- 30,99
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	25,40	30,99
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,30	9,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	23,50	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			654,87
23	CF51B k=10	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			79,80 ----- 60,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	25,40	60,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,30	18,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	23,50	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	0,10	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 294,42
24	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			10,68 ----- 5,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,49	4,94
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,35	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			173,21
25	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,55 ----- 13,97
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,40	11,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,40	2,54
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,37	3,55
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			284,63
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,94 ----- 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,40	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,53	1,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			31,49
27	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,22 ----- 13,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,40	13,97
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,44	6,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,30	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			360,46
28	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si	buc			66,53 -----

1	2	3	4	5	6	7
		montate in zidarie				12,70
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	25,40	11,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	25,40	0,76
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	10,44	1,57
	2811236306200-1	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	51,68	51,68
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,16	0,58
		<i>Total</i>	lei			532,21
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
29	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			10,67
						10,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,40	5,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,40	5,33
		<i>Total</i>	lei			39,58
30	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			10,67
						10,67
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	25,40	5,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	25,40	5,33
		<i>Total</i>	lei			4,16
31	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 - Дверь Раздатка	m2			1 271,39
						20,58
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	25,40	18,54
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,40	2,03
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare Раздатка	m2	1,0000	1 218,00	1 218,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,55	2,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	20,00	3,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,50	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 945,22
32	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2 Окно Раздатка	m2			1 189,43
						43,56
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	25,40	43,56
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) раздатка	m2	1,0000	1 131,00	1 131,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,40	2,60
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,00	2,64
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,00	2,74
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,00	0,64
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	30,00	6,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	0,10	0,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	0,10	0,02
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	0,10	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 058,59
33	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			284,30
						63,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,40	2,03
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	25,40	61,47
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	217,50	217,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,55	3,30
		<i>Total</i>	lei			284,30
34	RpCJ06B k=2	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			42,89
						33,53
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	25,40	22,35
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	25,40	11,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,16	2,27

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 610,00	5,22
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	145,00	1,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	23,50	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	0,10	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 155,91
35	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			60,61 37,74
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	25,40	37,74
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	11,98	3,59
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,30	19,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	23,50	0,26
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	0,10	0,01
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			126,67
36	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			10,67 5,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	4,49	4,94
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,35	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	23,50	0,00
		<i>Total</i>	lei			22,31
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			17,55 13,97
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	25,40	11,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	25,40	2,54
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	3,37	3,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	23,50	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			36,68
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			1,94 0,76
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	25,40	0,76
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,53	1,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			4,05
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			22,22 13,97
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	25,40	13,97
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	17,44	6,98
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	1,30	0,08
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	13,05	0,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	23,50	0,05
		<i>Total</i>	lei			46,44
40	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 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			168,43 62,23
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	25,40	57,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	87,00	91,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,16	0,46
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,04	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	19,51	6,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	23,50	0,19
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,74	6,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	0,10	0,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			665,30
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
41	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			16,66 9,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	1,74	0,52
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	13,05	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	28,27	4,49
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	37,06	1,07
		<i>Total</i>	lei			349,79
42	RpIC30B	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 1"-1 1/2"	buc			5,71 2,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	25,40	2,54
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	1,74	1,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0160	37,06	0,59
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	27,84	0,84
		<i>Total</i>	lei			22,83
43	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			26,67 26,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	25,40	26,67
		<i>Total</i>	lei			80,01
44	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,54 2,54
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	25,40	2,54
		<i>Total</i>	lei			30,48
45	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			718,40 50,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	25,40	50,80
	2822115700000	Radiator Bimetal 10 sectii	buc	1,0000	661,20	661,20
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	16,01	0,96
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	34,02	1,70
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,87	2,61
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	0,10	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 436,80
46	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			10,66 5,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	25,40	5,08
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	4,35	4,35
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,61	1,22
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	0,10	0,02
		<i>Total</i>	lei			63,99
47	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			47,41 5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,40	5,84
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	40,19	40,19
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	37,06	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	16,01	0,64
		<i>Total</i>	lei			189,65
48	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop,	buc			45,15 21,59

1	2	3	4	5	6	7
		reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Americanca 25x3/4				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,40	21,59
	2523156713800-1	Americanca 25x3/4	buc	1,0000	21,38	21,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,48	0,68
		<i>Total</i>	lei			180,59
49	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" (Dop p/ru radiator)	buc			36,34 21,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,40	21,59
	2523156713800-2	Dop p/ru radiator	buc	1,0000	12,58	12,58
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,48	0,67
		<i>Total</i>	lei			290,76
50	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" (Maevschii)	buc			22,91 6,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2913137343001-1	Maevsckii	buc	1,0000	11,00	11,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	4,35	4,35
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,84	0,42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	37,06	0,29
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	15,95	0,24
		<i>Total</i>	lei			45,82
51	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			12,57 11,18
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	25,40	11,18
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0200	15,95	0,32
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	13,48	0,94
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	13,05	0,13
		<i>Total</i>	lei			50,27
52	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 32x25mm	buc			86,48 51,56
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	25,40	51,56
	2523156713800-3	Americanca 32 x 25	buc	1,0000	27,40	27,40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	37,06	2,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	27,84	4,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	13,48	0,81
		<i>Total</i>	lei			345,91
53	RpID02E	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1 1/4" Robinet PPR d=32mm	buc			58,00 14,48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5700	25,40	14,48
	2875274202700-4	Robinet PPR d=32mm	buc	1,0000	40,66	40,66
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	4,35	0,18
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0280	37,06	1,04
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0590	27,84	1,64
		<i>Total</i>	lei			116,00
54	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm	m			31,38 11,43
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	25,40	11,43
	2521216710000-2	Teava din polietilena sau polipropilena d=32mm	m	1,0300	19,37	19,95
		<i>Total</i>	lei			659,00
55	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			21,68

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				10,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	25,40	10,16
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	11,19	11,52
		Total	lei			43,37
56	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Cot d=32mm	buc			8,55 5,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	25,40	5,33
	2875274110102-1	Piesa de racordare (fiting) Cot d=32mm	buc	1,0000	2,53	2,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,43	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	24,36	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	0,10	0,00
		Total	lei			85,50
57	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc			7,09 4,57
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	25,40	4,57
	2875274110102-2	Piesa de racordare (fiting) Cot d=25mm	buc	1,0000	1,86	1,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,43	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	24,36	0,17
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	0,10	0,00
		Total	lei			28,37
58	IC38C	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Mufa d=32mm	buc			7,37 5,33
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2100	25,40	5,33
	2875274110102-4	Piesa de racordare (fiting) Mufa d=32	buc	1,0000	1,35	1,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,43	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	24,36	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0210	0,10	0,00
		Total	lei			44,21
59	IC38I	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teu ppr d=32mm	buc			12,42 7,62
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2875274110102-5	Piesa de racordare (fiting) Teu ppr d=32	buc	1,0000	3,87	3,87
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,43	0,73
	3220137315778	Decapant	kg	0,0080	24,36	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0300	0,10	0,00
		Total	lei			49,68
60	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			18,30 7,11
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	25,40	7,11
	2875274204000-1	Bratară fixare d=32mm	buc	1,0000	6,97	6,97
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	34,02	1,70
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,30	1,30
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat creat 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,17	0,17
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,04	1,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	0,10	0,01
		Total	lei			384,36
61	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			36,84 4,32
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	25,40	4,32
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,50	3,94
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	34,02	28,58



1	2	3	4	5	6	7
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	0,10	0,01
		Total	lei			147,37
62	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			38,18 19,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	25,40	19,56
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	195,75	4,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,16	10,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,50	0,14
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	145,00	3,14
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,10	0,00
		Total	lei			152,70
63	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			2,80 2,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	25,40	2,79
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	0,10	0,00
		Total	lei			58,77
64	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,03 2,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	25,40	2,03
		Total	lei			42,67
		<b>1.1.6. Rețele sanitare, apeduct si canalizare</b>				
65	RpSE15A	Demontarea unui spalator de rufe inoxidabil, cu fund dublu, montat pe suport	buc			99,06 99,06
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	3,9000	25,40	99,06
		Total	lei			99,06
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,13 24,13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	25,40	24,13
		Total	lei			24,13
67	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,07 20,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	25,40	20,07
		Total	lei			120,40
68	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,25 16,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	25,40	16,25
		Total	lei			32,51
69	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2" -1"	m			7,62 7,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,40	7,62
		Total	lei			121,92
70	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			20,32 20,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	25,40	20,32

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20,32
71	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			603,80 58,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	25,40	58,42
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	323,64	330,11
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	42,78	43,64
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	19,14	19,52
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	7,22	2,21
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	13,48	27,50
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	120,00	122,40
		<i>Total</i>	lei			603,80
72	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			337,89 50,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	25,40	50,80
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	246,35	246,35
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	20,37	40,74
		<i>Total</i>	lei			337,89
73	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			1 238,21 293,37
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	25,40	293,37
	3110245538500	Motor pentru ventilator	buc	1,0000	450,00	454,50
	2912435776200	Ventilator de fereastră	buc	1,0000	485,46	490,31
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	0,10	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	0,10	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 238,21
74	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"	buc			44,86 21,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,40	21,59
	2523156713800-6	Set PPR montare baterie reglabil 20 x 1/2"	buc	1,0000	21,10	21,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,48	0,67
		<i>Total</i>	lei			269,19
75	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar, vas closet, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			90,06 30,48
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	25,40	30,48
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	38,91	39,10
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	20,37	20,47
		<i>Total</i>	lei			540,34
76	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" Mufa 3/4x1/2	buc			37,24 21,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,40	21,59
	2523156713800-7	Mufa 3/4x1/2	buc	1,0000	13,48	13,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,48	0,67
		<i>Total</i>	lei			223,47
77	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=25mm	buc			36,93 5,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	25,40	5,59
	2913124202100-5	Robinet PPR d=25mm	buc	1,0000	18,10	18,21
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1,0000	13,05	13,13
		<i>Total</i>	lei			73,86
78	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru	m			34,66

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm				9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	23,35	24,05
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	39,15	0,59
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,43	0,37
		Total	lei			207,93
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d-110mm	buc			28,76 9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2523156721015	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu PP d=110	buc	1,0000	15,63	15,63
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	39,15	2,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,43	0,73
		Total	lei			115,02
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc			29,51 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,40	8,64
	2523156721037-2	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere fonta/PVC	buc	1,0000	19,14	19,14
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	39,15	1,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,43	0,36
		Total	lei			59,02
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			17,08 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,40	8,64
	2523156721037-3	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Trecere 110x50	buc	1,0000	6,70	6,70
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	39,15	1,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,43	0,37
		Total	lei			17,08
82	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie d=110mm) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			31,30 9,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	25,40	9,65
	2523156721015-4	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Revizie d=110	buc	1,0000	18,18	18,18
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	39,15	2,74
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,43	0,73
		Total	lei			31,30
83	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 110mm	buc			20,25 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	25,40	8,64
	2523156721037-5	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot 110	buc	1,0000	9,88	9,88
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	39,15	1,37
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	24,43	0,37
		Total	lei			101,26
84	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din oțel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc			35,29 15,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	25,40	15,24
	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,0000	19,31	19,31

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,45	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,16	0,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	145,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			211,74
85	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			18,92 7,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	10,54	10,86
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	39,15	0,16
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,43	0,29
		<i>Total</i>	lei			37,85
86	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			13,03 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2523156721037-6	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Teu d-50	buc	1,0000	5,75	5,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	39,15	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,43	0,29
		<i>Total</i>	lei			13,03
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			9,85 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	25,40	6,60
	2523156721037-7	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d-50	buc	1,0000	2,56	2,56
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	39,15	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	24,43	0,29
		<i>Total</i>	lei			19,70
88	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din oțel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc			21,73 12,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	25,40	12,44
	2875274204040-3	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	1,0000	8,54	8,54
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	30,45	0,18
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,16	0,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	145,00	0,18
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			43,46
89	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			41,94 19,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	25,40	19,05
	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,0200	7,22	7,36
	25231567194301	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	1,17	0,82
	25231567194502	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	1,40	0,63
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	0,77	0,08
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	13,31	13,31
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,43	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,36	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	27,14	0,05
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			671,10
90	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 ppr d=20mm	buc			5,26 3,81

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,40	3,81
	2875274110102-6	Piesa de racordare (fiting) Cot d=20	buc	1,0000	0,81	0,81
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,43	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,36	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			73,59
91	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 ppr d=20mm	buc			5,22 3,81
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	25,40	3,81
	2875274110102-7	Piesa de racordare (fiting) Mufa ppr d=20mm	buc	1,0000	0,77	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	24,43	0,49
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,36	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			31,30
92	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu d-20mm	buc			8,12 5,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	25,40	5,84
	2875274110102-8	Piesa de racordare (fiting) Teu d-20	buc	1,0000	1,40	1,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	24,43	0,73
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	24,36	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0230	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			56,86
93	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" Racord olandez 25x3/4	buc			45,15 21,59
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	25,40	21,59
	2523156713800-9	Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	21,38	21,38
	1714227322940	Cineta fuier	kg	0,0300	37,06	1,11
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,84	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	13,48	0,68
		<i>Total</i>	lei			180,59
94	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			15,06 8,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	25,40	8,38
	2875274204040-4	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4	buc	1,0000	5,97	5,97
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,45	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,16	0,36
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	145,00	0,17
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	23,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			240,98
95	RCsB21B	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 25 cm	buc			24,57 3,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1400	25,40	3,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,0000	1,50	3,15
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,5000	34,02	17,86
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0700	0,10	0,01
		<i>Total</i>	lei			98,29
96	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			38,18 19,56
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	25,40	19,56
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	195,75	4,43
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,16	10,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	23,50	0,14
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	145,00	3,14

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			152,70
97	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,78
						1,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	25,40	1,78
		<i>Total</i>	lei			28,45
98	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			3,81
						3,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	25,40	3,81
		<i>Total</i>	lei			60,96
99	RpSF07A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,54
						2,54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	25,40	2,54
		<i>Total</i>	lei			4,06
100	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,04
						2,04
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	25,40	2,04
		<i>Total</i>	lei			1,63
		<b>1.1.7. Lucrari diverse</b>				
101	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			148,84
						148,84
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	25,40	148,84
		<i>Total</i>	lei			893,06
102	TRIIAA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			19,05
						19,05
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	25,40	19,05
		<i>Total</i>	lei			114,30
103	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			12,90
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	50,00	12,90
		<i>Total</i>	lei			77,40
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
104	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			10,67
						10,67
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	25,40	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	25,40	9,15
		<i>Total</i>	lei			21,34
105	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			4,36
						3,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	25,40	1,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	25,40	2,03
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	1,30	0,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	145,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	23,50	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			8,72
106	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			5,08
						5,08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	25,40	5,08
		<i>Total</i>	lei			660,40
107	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			10,14
						7,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	25,40	7,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	1,30	2,21
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	145,00	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	23,50	0,24
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	0,10	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	0,10	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 318,33
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
108	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,59
						5,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	25,40	5,59
		<i>Total</i>	lei			22,35
109	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			149,35
						149,35
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	25,40	149,35
		<i>Total</i>	lei			298,70
110	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,52
						1,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	25,40	1,52
		<i>Total</i>	lei			12,19
111	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			0,89
						0,89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	25,40	0,89
		<i>Total</i>	lei			115,57
112	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			1 977,55
						1 310,64
	1	Muncitor	h-om	51,6000	25,40	1 310,64
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	7 047,00	49,33
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	35 235,00	21,68
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	11 484,00	126,32
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	30,68	53,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	6,52	29,34
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	69,60	174,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	6,96	31,32
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	23,82	9,53
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,30	21,45
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,04	25,38
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	191,40	0,40
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	3,04	1,25
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	1,91	0,05
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	4,78	3,97
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	3,04	103,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	0,10	0,02

1	2	3	4	5	6	7
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	0,10	2,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	0,10	0,25
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	0,10	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	50,00	12,50
		<i>Total</i>	lei			2 570,82
113	Pret material	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			6,19
	6666.1	Cablu - 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	6,19	6,19
		<i>Total</i>	lei			371,40
114	Pret material	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			9,87
	6666.2	Cablu - 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	9,87	9,87
		<i>Total</i>	lei			690,90
115	pret	Cutie de ramificatie	buc			9,87
	6666.3	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	9,87	9,87
		<i>Total</i>	lei			19,74
116	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			19,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	25,40	17,02
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,38	2,67
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	0,87	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 561,98
117	08-03-594-3	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, pina la 4	100 buc			5 102,50
	1	Muncitor	h-om	169,0000	25,40	4 292,50
	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1 305,00	3,25
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	1,74	355,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	104,40	213,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	10,87	30,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	4,0400	0,10	0,50
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	57,0000	0,10	5,75
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	4,0400	50,00	202,00
		<i>Total</i>	lei			204,10
118	Pret material	Corp de iluminat tip Armstrong	buc			229,40
	6666.4	Corpuri de iluminat tip armstrong	buc	1,0000	229,40	229,40
		<i>Total</i>	lei			917,60
119	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente LED	buc			57,48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	25,40	3,81
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur -LED	buc	1,0500	51,11	53,67
		<i>Total</i>	lei			919,61
120	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			932,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	25,40	818,00
	1010219	Lianti de ipsos "F-3"	t	0,00315	1 305,00	6,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,04	106,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	0,10	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	50,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			18,65
121	Pret material	Intreruptor cu o clapa	buc			20,05
	6666.5	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat	buc	1,0000	20,05	20,05



1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			40,10
122	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 432,17 ----- 1 933,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	25,40	1 933,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	11 484,00	153,17
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	32 190,00	107,33
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	30,68	0,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	36,54	99,83
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	6,52	63,67
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	6,96	68,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,10	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	0,10	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	50,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			145,93
123	Pret material	Priza	buc			18,77 ----- 0,00
	6666.6	Priza	buc	1,0000	18,77	18,77
		<i>Total</i>	lei			112,62
124	Pret material	Cutie pentru intrerupator si prize	buc			1,68 ----- 0,00
	6666.7	cutie pentru prize si intrerupator	buc	1,0000	1,68	1,68
		<i>Total</i>	lei			13,44

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.