

## Lucrari de reparatie capitala la Gradinita nr.17

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 196 669 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. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Bloc sanitar</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	12,0900	68,67 66,88	830,28 808,52
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	12,0900	23,61 21,81	285,40 263,64
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	12,0900	25,06 10,18	302,99 123,04
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,0900	104,23 50,88	1 260,18 615,17
5	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	12,0900	52,37 26,17	633,21 316,38
6	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	12,0000	33,79 18,90	405,52 226,79

1	2	3	4	5	6	7
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	12,0900	480,34 210,80	5 807,31 2 548,59
		<i>Total</i>	lei			9 524,89
		<b>Total Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>9 524,89 4 902,13</b>
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	12,0900	430,29 159,92	5 202,24 1 933,41
		<i>Total</i>	lei			5 202,24
		<b>Total Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>5 202,24 1 933,41</b>
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,7200	290,72 287,12	500,04 493,85
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	50,1700	116,98 116,30	5 868,84 5 834,98
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	50,1700	20,08 19,63	1 007,23 984,65
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	41,8500	25,06 10,18	1 048,79 425,89
13	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	32,0000	33,79 18,90	1 081,40 604,78
14	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	41,8500	155,01 123,57	6 486,98 5 171,53

1	2	3	4	5	6	7
15	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	41,8500	153,11 122,12	6 407,62 5 110,68
16	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	73,5700	39,14 3,27	2 879,22 240,65
17	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	41,8500	415,37 178,09	17 383,25 7 453,09
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	1,0000	127,39 36,34	127,39 36,34
19	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2	3,0000	1 816,77 62,44	5 450,31 187,32
		<i>Total</i>	lei			48 241,07
		<b>Total Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>48 241,07 26 543,76</b>
		<b>1.1.4. Incalzire</b>				
20	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,6000	2,91 2,91	4,65 4,65
21	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	m	16,0000	49,18 27,62	786,83 441,96

1	2	3	4	5	6	7
		1" -1 1/4"				
22	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	12,0000	70,67 65,42	848,05 785,05
23	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 15 elemente	buc	1,0000	8,72 8,72	8,72 8,72
24	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	7,27 7,27	29,08 29,08
25	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,0000	34,43 31,98	137,71 127,93
26	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 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,0000	206,61 147,56	826,45 590,24
27	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente	buc	1,0000	2 604,06 181,72	2 604,06 181,72
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	3,0000	32,40 10,90	97,21 32,71
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2,0000	85,06 16,72	170,13 33,44
30	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 deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	2,0000	101,22 61,78	202,45 123,57
31	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,0000	78,37 18,90	78,37 18,90
32	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc),	buc	4,0000	77,90 61,79	311,59 247,15

1	2	3	4	5	6	7
		cu diametrul pina la 1" Dop p/u radiator				
33	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1" Robinet ppr d=25mm	buc	2,0000	109,99 31,26	219,98 62,51
34	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	16,0000	52,25 29,08	836,02 465,22
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Cot ppr d=25mm	buc	6,0000	18,20 13,08	109,19 78,51
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa ppr d=25mm	buc	2,0000	18,20 13,08	36,40 26,17
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d=25mm	buc	4,0000	25,70 18,90	102,82 75,60
38	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalația de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	16,0000	36,04 14,54	576,61 232,61
39	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,0000	109,04 109,04	436,14 436,14
40	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu	buc	2,0000	204,38 94,50	408,75 188,99

1	2	3	4	5	6	7
		lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou				
41	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2	5,4000	32,85 28,35	177,39 153,09
42	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	16,0000	9,52 7,27	152,30 116,30
		<i>Total</i>	lei			9 160,90
		<b>Total Incalzire Inclusiv salariu</b>				<b>9 160,90 4 460,26</b>
		<b>1.1.5. Instalatii sanitare</b>				
43	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,0000	69,06 69,06	276,22 276,22
44	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	3,0000	79,96 79,96	239,88 239,88
45	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,0000	61,79 61,79	185,36 185,36
46	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	12,0000	65,42 65,42	785,05 785,05
47	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	53,0000	16,72 16,72	886,09 886,09
48	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,5000	57,42 57,42	373,26 373,26
49	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6,0000	46,52 46,52	279,13 279,13
50	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente,	buc	4,0000	14,41 8,00	57,65 31,98

1	2	3	4	5	6	7
		sau in vederea executarii reparatiilor: 1"				
51	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,0000	13,43 11,63	53,71 46,52
52	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	4,0000	55,53 18,17	222,12 72,69
53	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	4,0000	1 428,67 167,19	5 714,69 668,75
54	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	4,0000	765,38 145,38	3 061,52 581,52
55	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	3,0000	2 922,75 377,99	8 768,26 1 133,96
56	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc	16,0000	92,14 26,17	1 474,29 418,69
57	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	15,0000	51,66 18,17	774,86 272,59
58	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc	4,0000	89,43 15,99	357,72 63,97
59	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic	m	6,5000	154,74	1 005,84

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - schimbarea tevii pina la 1 etaj			27,62	179,54
60	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP D=110mm	buc	6,0000	43,81 24,71	262,86 148,29
61	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	69,73 27,62	278,93 110,49
62	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	48,81 24,72	97,62 49,43
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc	2,0000	41,81 24,72	83,62 49,43
64	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc	2,0000	88,31 27,62	176,62 55,24
65	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	66,96 43,61	401,77 261,68
66	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6,0000	52,98 21,81	317,89 130,84
67	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	3,0000	37,32 21,81	111,95 65,42



1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm				
68	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	8,0000	25,61 18,90	204,88 151,20
69	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	6,0000	51,47 35,62	308,80 213,71
70	RpSA20B	Teava din material plastic imbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legatură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	53,0000	88,55 54,52	4 693,31 2 889,43
71	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv Cot PPR d=20mm	buc	36,0000	15,22 10,90	547,94 392,53
72	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv Mufa PPR d=20mm	buc	24,0000	15,22 10,90	365,29 261,68
73	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinată prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, avind diametrul exterior de pînă la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc	24,0000	22,83 16,72	547,82 401,25
74	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plană, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez 25x3/4	buc	4,0000	55,53 18,17	222,12 72,69
75	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	53,0000	31,83 23,99	1 687,01 1 271,35

1	2	3	4	5	6	7
76	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,0000	109,04 109,04	436,14 436,14
77	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	4,0000	204,36 94,50	817,42 377,99
78	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	53,0000	5,09 5,09	269,68 269,68
79	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	53,0000	10,90 10,90	577,89 577,89
80	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	1,2000	5,82 5,82	6,98 6,98
		<i>Total</i>	lei			36 932,19
		<b>Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu</b>				<b>36 932,19 14 688,54</b>
		<b>1.1.6. Lucrari diverse</b>				
81	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	7,5000	98,86 98,86	741,44 741,44
82	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	7,5000	129,00 0,00	967,50 0,00
83	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m,	t	7,5000	36,35 36,35	272,59 272,59

1	2	3	4	5	6	7
		materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren				
84	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	7,5000	90,86 90,86	681,47 681,47
85	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	7,5000	425,96 425,96	3 194,73 3 194,73
		<i>Total</i>	lei			5 857,73
		<b>Total Lucrari diverse Inclusiv salariu</b>				<b>5 857,73 4 890,23</b>
		<i>Total</i>	lei			114 919,02
		<b>Total Bloc sanitar Inclusiv salariu</b>				<b>114 919,02 57 418,33</b>
		<i>Total</i>	lei			114 919,02
		<i>Fond social</i>	24 %			13 780,40
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			1 673,40
		<i>Total</i>				130 372,82
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			13 037,28
		<i>Total</i>				143 410,10
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			7 170,50
		<b>Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu</b>				<b>150 580,60 57 418,33</b>
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructii</b>				
86	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1,0000	30,53 30,53	30,53 30,53
87	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1,0000	13,17 10,91	13,17 10,91
88	RpEJ08C	Executarea santurilor cu	m	32,0000	14,54	465,22

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp			14,54	465,22
89	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	32,0000	28,53	912,86
					21,81	697,82
		<i>Total</i>	lei			1 421,78
		<i>Fond Social</i>	24 %			289,08
		<i>Transportarea materialelor</i>	3 %			4,90
		<i>Total</i>				1 715,76
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			171,58
		<i>Total</i>				1 887,34
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5 %			94,37
		<i>Total</i>				1 981,71
		<b>Total Lucrari de constructii Inklusiv salariu</b>				<b>1 981,71</b> <b>1 204,48</b>
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
90	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,0000	15,99	63,97
					15,99	63,97
91	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,0000	4,36	13,08
					4,36	13,08
92	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	32,0000	2,54	81,41
					2,54	81,41
93	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	0,3200	10 364,69	3 316,70
					3 750,81	1 200,26
94	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	32,0000	58,51	1 872,45
					48,70	1 558,47

1	2	3	4	5	6	7
95		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	16,0000	28,36 0,00	453,76 0,00
96		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	16,0000	21,20 0,00	339,20 0,00
97	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,0400	34 105,50 23 042,75	1 364,22 921,71
98		Corp de iluminat tip Armstrong	buc	2,0000	609,38 0,00	1 218,76 0,00
99	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc	8,0000	82,83 10,90	662,63 87,23
100	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0100	17 675,00 2 341,00	176,75 23,41
101		Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	46,19 0,00	46,19 0,00
102		Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1,0000	10,50 0,00	10,50 0,00
103	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	4,0000	68,72 45,07	274,87 180,27
104	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,0000	69,52 54,52	69,52 54,52
105	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,0000	143,17 18,17	143,17 18,17
		<i>Total</i>	lei			10 107,18
		<i>Fond Social</i>	24 %			1 008,60
		<i>Transportarea materialelor</i>	1 %			50,91
		<i>Total</i>				11 166,69
		<i>Cheltuieli de regie</i>	1 %			42,03
		<i>Total</i>				11 208,72
		<i>Beneficiu de deviz</i>	1 %			112,09
		<i>Total</i>				11 320,81
		<b>Total Lucrari de montare Inklusiv salariu</b>				<b>11 320,81 4 202,50</b>

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 302,52
		<b>Total Lucrari electrice Inclusiv salariu</b>				<b>13 302,52 5 406,98</b>

		Total	lei			163 891
		TVA	20 %			32 778
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>196 669</b> <hr/> <b>62 828</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrari de reparatie capitala la Gradinita nr.17

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 196 669 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	29,5140	72,69	2 145,38
2.	7122050013400	Zidar	h-om	127,8854	72,69	9 295,98
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	9,6000	72,69	697,82
4.	7123010010200	Betonist	h-om	7,8000	72,69	566,98
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	2,9428	72,69	213,91
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	1,8750	72,69	136,29
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,4270	72,69	176,42
8.	7132010010900	Faianțar	h-om	134,2985	72,69	9 762,16
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	42,4359	72,69	3 084,67
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	7,3749	72,69	536,08
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	175,7750	72,69	12 777,08
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	30,0100	72,69	2 181,44
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	37,8460	72,69	2 751,02
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	34,7000	72,69	2 522,34
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,5516	72,69	548,93
16.	7422010060100	Timplar	h-om	36,2245	72,69	2 633,16
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	57,9000	72,69	4 208,76
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	110,6302	72,69	8 041,71
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	7,5000	72,69	545,18
<b>Total manopera</b>						<b>62 828</b>

### Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,0000	2 850,00	0,00
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0022	2 850,00	6,27
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0002	65 500,00	13,10
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,0224	2 850,00	63,84
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0035	2 850,00	9,98
6.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,6440	69,53	44,78
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4160	65,00	27,04
8.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	2,0520	55,00	112,86
9.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,8000	0,10	0,08
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	2,0520	1,00	2,05
11.	1019852	Vopsea	kg	0,2480	85,00	21,08
12.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,3152	450,00	141,84

13.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0440	450,00	19,80
14.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,0226	450,00	1 360,17
15.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0940	450,00	42,30
16.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3461	450,00	155,75
17.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1550	19,58	3,03
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0720	45,00	3,24
19.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,0360	60,83	63,03
20.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 078,8000	0,10	107,88
21.	2010237318750	Distantieri	buc	22,0710	1,00	22,07
22.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	3,0000	1 700,00	5 100,00
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,9275	55,00	216,01
24.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,3370	5,50	1,86
25.	2320116200573	Benzina auto	l	1,0200	22,91	23,36
26.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,1200	125,00	140,00
27.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	2,5440	60,00	152,64
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5850	111,10	64,99
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,8630	45,75	39,49
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,1600	22,00	3,52
31.	24302261000001	Fuga	kg	17,4375	28,00	488,25
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0880	34,00	2,99
33.	2430226101010-1	Grund Beteoncontact	kg	22,3851	34,48	771,84
34.	2430226101600	Chit silionic	kg	0,2040	269,30	54,94
35.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,0315	22,00	22,69
36.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	167,4000	3,46	579,20
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,1060	22,00	2,33
38.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,7441	35,00	26,05
39.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,0900	34,00	105,06
40.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,0000	35,00	280,00
41.	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	16,4800	22,50	370,80
42.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,5450	122,30	188,95
43.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,2240	22,50	27,54
44.	2521216717050-1	Teava din material plastic d=20mm	m	54,0600	12,50	675,75
45.	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	6,6950	122,30	818,80
46.	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	6,1800	29,54	182,56
47.	2523156713800-0	Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,0000	46,66	186,64
48.	2523156713800-1	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	2,0000	35,83	71,66
49.	2523156713800-2	Dop p/u radiator	buc	4,0000	12,50	50,00
50.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	6,0000	1,00	6,00
51.	2523156719430-1	Cot din material plastic d=20mm	buc	37,1000	2,50	92,75
52.	2523156719450-1	Teu din material plastic d=20mm	buc	23,8500	2,70	64,39
53.	2523156719460-1	Reductie din material plastic d=20mm	buc	5,3000	1,80	9,54
54.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	53,0000	14,50	768,50
55.	2523156721015-1	Teu PP d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,0000	38,92	155,68
56.	2523156721015-4	Revizie d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	57,50	115,00



57.	2523156721015-5	Teu d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	13,75	41,25
58.	2523156721037-0	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	22,50	45,00
59.	2523156721037-1	Cot PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	6,0000	17,50	105,00
60.	2523156721037-2	Trecere 110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,0000	15,50	31,00
61.	2523156721037-3	Cot d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	5,83	46,64
62.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,0000	1,00	16,00
63.	2622102438000	Lavoar	buc	4,0800	900,00	3 672,00
64.	2622102442760-1	Vas pt. closet cu sifon interior - pentru copii	buc	3,1209	1 850,00	5 773,66
65.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,0900	292,00	902,28
66.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,0800	150,00	612,00
67.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	689,7394	2,50	1 724,34
68.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	20,1500	2,50	50,38
69.	2652102100737	Var hidratat	kg	255,2850	3,04	776,06
70.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	10,8810	18,00	195,86
71.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	54,6200	2,85	155,67
72.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	12,4527	220,00	2 739,59
73.	2661122803601	Tub flexibil	m	35,9040	8,00	287,23
74.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,5903	0,00	0,00
75.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,2092	0,00	0,00
76.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,5985	0,00	0,00
77.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	48,9645	3,46	169,42
78.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	43,9425	200,00	8 788,50
79.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1,8000	10,42	18,76
80.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0800	22,00	1,76
81.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,3678	24,00	8,83
82.	2721204122300-1	Racord olandez 25x3/4	buc	4,0440	35,83	144,90
83.	2721204122300-3	Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	15,1650	32,00	485,28
84.	2721204122300-5	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	4,0440	35,83	144,90
85.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	12,6945	250,00	3 173,62
86.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,7357	30,00	22,07
87.	2743123549025-1	Profile din aluminiu - Maiak	m	46,2000	6,84	316,00
88.	2811236306200-1	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	85,00	85,00
89.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,7040	38,00	26,75
90.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8500	68,00	57,80
91.	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
92.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	3,0000	15,00	45,00
93.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,00
94.	2873122004100	Plase sudate	kg	74,3057	34,50	2 563,55
95.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	282,0000	1,20	338,40
96.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	6,0000	0,50	3,00
97.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	16,0000	0,90	14,40

98.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	16,0000	0,20	3,20
99.	2874136313300	Diblu din metal	buc	48,3600	1,80	87,05
100.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
101.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,0800	65,00	265,20
102.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0800	65,00	265,20
103.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	3,0900	22,00	67,98
104.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,0900	50,00	154,50
105.	2875274110102-1	Cot ppr d=25mm	buc	6,0000	2,80	16,80
106.	2875274110102-2	Mufa ppr d=25mm	buc	2,0000	2,80	5,60
107.	2875274110102-3	Teu ppr d=25mm	buc	4,0000	3,50	14,00
108.	2875274110102-4	Cot PPR d=20mm	buc	36,0000	2,20	79,20
109.	2875274110102-5	Mufa PPR d=20mm	buc	24,0000	2,20	52,80
110.	2875274110102-6	Teu ppr d=20mm	buc	24,0000	3,00	72,00
111.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,8000	5,00	24,00
112.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	4,0000	5,00	20,00
113.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	2,0000	66,25	132,50
114.	2875274202700-2	Robinet ppr d=25mm	buc	2,0000	74,50	149,00
115.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	8,1600	25,00	204,00
116.	2875274204000-1	Bratara fixare d=1"	buc	16,0000	12,50	200,00
117.	2875274204040-1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	6,0000	22,00	132,00
118.	2875274204040-2	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	6,0000	14,50	87,00
119.	2875274204040-3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4	buc	53,0000	6,50	344,50
120.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
121.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,0000	550,00	2 200,00
122.	2913124201600-1	Robinet bila d=1/2	buc	16,2400	65,00	1 055,60
123.	2913124202100-2	Robinet PPR d=20mm	buc	4,0240	58,00	233,39
124.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,0240	15,00	60,36
125.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,0900	85,00	262,65
126.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,0900	58,00	179,22
127.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	48,00	48,00
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	10,00	15,00

128.						
129.	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,8000	15,00	12,00
130.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	1,3200	55,00	72,60
131.	3150145100143-1	Tub Led	buc	8,4000	68,50	575,40
132.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,4000	25,00	10,00
133.	3220137315778	Decapant	kg	0,9060	32,00	29,00
134.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,4000	0,00	0,00
135.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0002	2 850,00	0,57
136.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,1250	0,00	0,00
137.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0650	0,00	0,00
138.	4100126202818	Apa	m3	1,5659	0,00	0,00
139.	5009031	Scoabe	10 buc	5,2800	22,00	116,16
140.	5009061	Fisa de izolatie	buc	8,8280	150,00	1 324,20
141.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,8000	22,00	105,60
142.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0028	220,00	0,61
143.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1312	150,00	19,68
144.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0136	135,00	1,84
145.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,2656	115,00	30,54
146.	5009816	Fisii de montaj	m	10,8800	11,00	119,68
147.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0001	22 500,00	2,25
148.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0168	65,00	1,09
149.	555.1	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	2,0000	609,38	1 218,76
150.	555.2	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1,0000	10,50	10,50
151.	555.3	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	46,19	46,19
152.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	2,6970	11,50	31,01
153.	Cablu1	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	16,0000	21,20	339,20
154.	Cablu2	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	16,0000	28,36	453,76
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>61 036</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	0,1424	350,00	49,84
----	--------	--	------	--------	--------	-------

		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	10,8680	45,00	489,06
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,8616	45,00	38,77
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1376	45,00	6,19
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,0264	45,00	136,19
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,0441	500,00	22,05
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,2207	55,00	122,14
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,7000	55,00	93,50
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	2,9811	45,00	134,14
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,6473	25,00	16,19
11.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,3180	65,00	20,67
12.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	1,3400	45,00	60,30
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,1498	50,00	57,50
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,1500	35,00	75,25
15.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,8000	35,00	63,00
16.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,0436	35,00	1,53
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,9296	20,00	38,59
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,9350	500,00	967,50
19.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
20.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1424	500,00	71,20
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>2 591</b>

Total	lei	163 891
TVA	20 %	32 778

**Total deviz:**

**196 669**

Intocmit

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

Verificat

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

**Obiect Lucrari de reparatie capitala la  
Gradinita nr.17**
**Investitor DETS Botanica**
**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. Lucrari de constructii</b>				
		<b>1.1. Bloc sanitar</b>				
		<b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			68,67 66,88
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	72,69	33,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	72,69	33,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			830,28
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			23,61 21,81
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	72,69	10,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,69	10,90
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			285,40
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			25,06 10,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	72,69	10,18
	2430226101010-1	Grund Beteoncontact	kg	0,4150	34,48	14,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,57
		<i>Total</i>	lei			302,99
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			104,23 50,88
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	72,69	43,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	72,69	7,27
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,50	32,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	450,00	18,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	45,00	1,35
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	50,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			1 260,18
5	CG01A1 k=3	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			52,37 26,17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	72,69	21,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	72,69	4,36
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,50	16,12
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	9,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	45,00	0,41
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			633,21
6	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			33,79 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	72,69	18,90
	2743123549025-1	Profile din aluminiu - Maiak	m	1,0500	6,84	7,18

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		<i>Total</i>	lei			405,52
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			480,34 ----- 210,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	72,69	189,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	72,69	21,08
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	220,00	226,60
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,46	14,01
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	28,00	8,40
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	18,00	16,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	45,00	2,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			5 807,31
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			430,29 ----- 159,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,69	10,90
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	72,69	149,01
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,80	7,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	250,00	262,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			5 202,24
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
9	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			290,72 ----- 287,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	72,69	32,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	72,69	254,41
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	45,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			500,04
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			116,98 ----- 116,30
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	72,69	58,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	72,69	58,15
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,67
		<i>Total</i>	lei			5 868,84
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			20,08 ----- 19,63
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	72,69	8,72
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	72,69	10,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			1 007,23
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			25,06 ----- 10,18
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	72,69	10,18
	2430226101010-1	Grund Beteoncontact	kg	0,4150	34,48	14,31
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	11,50	0,57
		<i>Total</i>	lei			1 048,79
13	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			33,79 ----- 18,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	72,69	18,90
	2743123549025-1	Profile din aluminiu - Maiak	m	1,0500	6,84	7,18
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,50	0,06

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
		<i>Total</i>	lei			1 081,40
14	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			155,01 <hr/> 123,57
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	72,69	109,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	72,69	14,54
	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	2,50	10,37
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,04	8,21
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	450,00	11,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 486,98
15	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			153,11 <hr/> 122,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	72,69	98,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	72,69	23,26
	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	2,50	7,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,04	10,34
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	450,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	45,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	50,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			6 407,62
16	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			39,14 <hr/> 3,27
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	72,69	2,91
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	72,69	0,36
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	34,50	34,85
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	24,00	0,12
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,30
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	500,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 879,22
17	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			415,37 <hr/> 178,09
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	72,69	163,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	72,69	14,54
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	200,00	210,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,50	1,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	28,00	9,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,46	13,84
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			17 383,25
18	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din	buc			127,39

1	2	3	4	5	6	7
		PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie				36,34
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	72,69	34,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	72,69	2,18
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	32,00	4,80
	2811236306200-1	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	85,00	85,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,50	1,25
		<i>Total</i>	lei			127,39
19	CK27A	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate pe parapet	m2			1 816,77 62,44
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8090	72,69	58,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	72,69	3,63
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 700,00	1 700,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,20	7,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1950	111,10	21,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0680	269,30	18,31
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	10,42	6,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			5 450,31
		<b>1.1.4. Incalzire</b>				
20	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,91 2,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	72,69	2,91
		<i>Total</i>	lei			4,65
21	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			49,18 27,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	72,69	27,62
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	125,00	8,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	60,00	9,54
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	60,83	1,76
		<i>Total</i>	lei			786,83
22	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			70,67 65,42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	72,69	65,42
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	35,00	5,25
		<i>Total</i>	lei			848,05
23	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 15 elemente	buc			8,72 8,72
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	72,69	8,72
		<i>Total</i>	lei			8,72
24	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			7,27 7,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	72,69	7,27
		<i>Total</i>	lei			29,08
25	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			34,43 31,98
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	72,69	31,98
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	19,58	0,39
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,91	1,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	45,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			137,71
26	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 1 1/2"-2 1/2" Racord demontabil "olandez"	buc			206,61 147,56



1	2	3	4	5	6	7
		32x1"				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	72,69	147,56
	2523156713800-0	Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	1,0000	46,66	46,66
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	60,83	3,28
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	45,75	7,73
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	22,91	1,38
		<i>Total</i>	lei			826,45
27	IB05B	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind 11-20 elemente	buc			2 604,06 181,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,5000	72,69	181,72
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0400	60,83	2,43
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0800	22,00	1,76
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	68,00	3,40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,50	6,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	35,00	8,75
		<i>Total</i>	lei			2 604,06
28	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			32,40 10,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	72,69	10,90
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	15,00	15,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		<i>Total</i>	lei			97,21
29	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			85,06 16,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	72,69	16,72
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	66,25	66,25
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	60,83	1,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	22,00	0,88
		<i>Total</i>	lei			170,13
30	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 deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc			101,22 61,78
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	72,69	61,78
	2523156713800-1	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	1,0000	35,83	35,83
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,83	1,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,75	0,64
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,91	1,14
		<i>Total</i>	lei			202,45
31	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			78,37 18,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	72,69	18,90
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	48,00	48,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	45,75	0,69
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	60,83	0,49
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	19,58	0,29
		<i>Total</i>	lei			78,37
32	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/u radiator	buc			77,90 61,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	72,69	61,79
	2523156713800-2	Dop p/u radiator	buc	1,0000	12,50	12,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	60,83	1,82
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	45,75	0,64
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,91	1,14
		<i>Total</i>	lei			311,59
33	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu	buc			109,99

1	2	3	4	5	6	7
		reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1" Robinet ppr d=25mm				31,26
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4300	72,69	31,26
	2875274202700-2	Robinet ppr d=25mm	buc	1,0000	74,50	74,50
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	22,00	0,88
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	60,83	1,34
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	45,75	2,02
		Total	lei			219,98
34	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatorilor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			52,25 29,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	72,69	29,08
	2521216710000-1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25mm	m	1,0300	22,50	23,18
		Total	lei			836,02
35	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			18,20 13,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,69	13,08
	2875274110102-1	Cot ppr d=25mm	buc	1,0000	2,80	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	55,00	1,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			109,19
36	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 Mufa ppr d=25mm	buc			18,20 13,08
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	72,69	13,08
	2875274110102-2	Mufa ppr d=25mm	buc	1,0000	2,80	2,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	55,00	1,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	55,00	0,99
		Total	lei			36,40
37	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teu ppr d=25mm	buc			25,70 18,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	72,69	18,90
	2875274110102-3	Teu ppr d=25mm	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	55,00	1,65
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	32,00	0,22
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	55,00	1,43
		Total	lei			102,82
38	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			36,04 14,54
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	72,69	14,54
	2875274204000-1	Bratară fixare d=1"	buc	1,0000	12,50	12,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	68,00	3,40
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,90	0,90
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
		Total	lei			576,61
39	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			109,04 109,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	72,69	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	72,69	101,76
		Total	lei			436,14

1	2	3	4	5	6	7
40	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc			204,38 94,50
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	72,69	94,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,50	55,70
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	450,00	25,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	450,00	23,65
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	65,00	3,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	45,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			408,75
41	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp	m2			32,85 28,35
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	72,69	28,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			177,39
42	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			9,52 7,27
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	72,69	7,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			152,30
		<b>1.1.5. Instalatii sanitare</b>				
43	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			69,06 69,06
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	72,69	69,06
		<i>Total</i>	lei			276,22
44	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			79,96 79,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	72,69	79,96
		<i>Total</i>	lei			239,88
45	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			61,79 61,79
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	72,69	61,79
		<i>Total</i>	lei			185,36
46	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			65,42 65,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	72,69	65,42
		<i>Total</i>	lei			785,05
47	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			16,72 16,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	72,69	16,72
		<i>Total</i>	lei			886,09
48	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			57,42 57,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	72,69	57,42
		<i>Total</i>	lei			373,26
49	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			46,52 46,52

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	72,69	46,52
		<i>Total</i>	lei			279,13
50	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			14,41
						8,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	72,69	8,00
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	5,00	5,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0110	60,83	0,67
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0220	34,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			57,65
51	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			13,43
						11,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	72,69	11,63
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	19,58	0,29
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	45,00	0,36
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,91	1,14
		<i>Total</i>	lei			53,71
52	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc			55,53
						18,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	72,69	18,17
	2721204122300-5	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1,0000	35,83	36,22
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	35,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			222,12
53	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 428,67
						167,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	72,69	167,19
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	900,00	918,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	65,00	66,30
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	65,00	66,30
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	22,50	6,88
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,00	51,00
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	150,00	153,00
		<i>Total</i>	lei			5 714,69
54	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			765,38
						145,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	72,69	145,38
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	550,00	550,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,00
		<i>Total</i>	lei			3 061,52
55	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet pentru copii, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			2 922,75
						377,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	72,69	377,99
	2622102442760-1	Vas pt. closet cu sifon interior - pentru copii	buc	1,0100	1 850,00	1 924,55
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	292,00	300,76
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	85,00	87,55
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	58,00	59,74
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	34,00	35,02
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	50,00	51,50
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	22,00	22,66
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	122,30	62,98
		<i>Total</i>	lei			8 768,26
56	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Robinet bila d=1/2	buc			92,14
						26,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	72,69	26,17
	2913124201600-1	Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	65,00	65,98

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 474,29
57	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc			51,66 ----- 18,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	72,69	18,17
	2721204122300-3	Racord deomontabil "olandez" d=3/4	buc	1,0000	32,00	32,35
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	35,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			774,86
58	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm	buc			89,43 ----- 15,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	72,69	15,99
	2913124202100-2	Robinete PPR d=20mm	buc	1,0000	58,00	58,35
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	15,00	15,09
		<i>Total</i>	lei			357,72
59	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - schimbarea tevii pina la 1 etaj	m			154,74 ----- 27,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	72,69	27,62
	2521216720160-1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110mm	m	1,0300	122,30	125,97
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	22,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			1 005,84
60	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP D=110mm	buc			43,81 ----- 24,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	72,69	24,72
	2523156721037-1	Cot PP D=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	17,50	17,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			262,86
61	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			69,73 ----- 27,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	72,69	27,62
	2523156721015-1	Teu PP d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	38,92	38,92
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	22,00	1,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			278,93
62	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere fonta/PVC	buc			48,81 ----- 24,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	72,69	24,72
	2523156721037-0	Trecere fonta/PVC din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,50	22,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			97,62
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			41,81 ----- 24,72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	72,69	24,72
	2523156721037-2	Trecere 110x50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	15,50	15,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	22,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	55,00	0,82

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			83,62
64	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc			88,31 27,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	72,69	27,62
	2523156721015-4	Revizie d=110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	57,50	57,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	22,00	1,54
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			176,62
65	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			66,96 43,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	72,69	43,61
	2875274204040-1	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,0000	22,00	22,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	5,50	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			401,77
66	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			52,98 21,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	72,69	21,81
	2521216720160-2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50mm	m	1,0300	29,54	30,43
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	22,00	0,09
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	55,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			317,89
67	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			37,32 21,81
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	72,69	21,81
	2523156721015-5	Teu d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	13,75	13,75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	22,00	0,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	55,00	1,32
		<i>Total</i>	lei			111,95
68	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			25,61 18,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	72,69	18,90
	2523156721037-3	Cot d=50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	5,83	5,83
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	22,00	0,22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	55,00	0,66
		<i>Total</i>	lei			204,88
69	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			51,47 35,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	72,69	35,62
	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	1,0000	14,50	14,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	5,50	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			308,80
70	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			88,55 54,52
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	72,69	54,52
	2521216717050-1	Teava din material plastic d=20mm	m	1,0200	12,50	12,75
	2523156719430-1	Cot din material plastic d=20mm	buc	0,7000	2,50	1,75

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719450-1	Teu din material plastic d=20mm	buc	0,4500	2,70	1,21
	2523156719460-1	Reductie din material plastic d=20mm	buc	0,1000	1,80	0,18
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	14,50	14,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	55,00	1,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	55,00	2,30
		<i>Total</i>	lei			4 693,31
71	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			15,22 10,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	72,69	10,90
	2875274110102-4	Cot PPR d=20mm	buc	1,0000	2,20	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	55,00	1,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			547,94
72	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Mufa PPR d=20mm	buc			15,22 10,90
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	72,69	10,90
	2875274110102-5	Mufa PPR d=20mm	buc	1,0000	2,20	2,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	55,00	1,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	55,00	0,82
		<i>Total</i>	lei			365,29
73	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu ppr d=20mm	buc			22,83 16,72
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	72,69	16,72
	2875274110102-6	Teu ppr d=20mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	55,00	1,65
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	32,00	0,19
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	55,00	1,26
		<i>Total</i>	lei			547,82
74	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord olandez 25x3/4	buc			55,53 18,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	72,69	18,17
	2721204122300-1	Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	35,83	36,22
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	35,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			222,12
75	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			31,83 23,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	72,69	23,99
	2875274204040-3	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=3/4	buc	1,0000	6,50	6,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	5,50	0,03
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,50	0,78
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	450,00	0,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 687,01
76	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			109,04 109,04
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	72,69	7,27
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	72,69	101,76
		<i>Total</i>	lei			436,14
77	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime	buc			204,36 94,50

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou				
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	72,69	94,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,50	55,70
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	450,00	25,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,00
	1421102200240	Pietris ciuruut nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	450,00	23,64
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	65,00	3,44
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	45,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			817,42
78	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			5,09
						5,09
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	72,69	5,09
		<i>Total</i>	lei			269,68
79	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			10,90
						10,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	72,69	10,90
		<i>Total</i>	lei			577,89
80	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			5,82
						5,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	72,69	5,82
		<i>Total</i>	lei			6,98
		<b>1.1.6. Lucrari diverse</b>				
81	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			98,86
						98,86
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	72,69	98,86
		<i>Total</i>	lei			741,44
82	TsI50B5	Transportarea incarcaturilor cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			129,00
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	500,00	129,00
		<i>Total</i>	lei			967,50
83	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			36,35
						36,35
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	72,69	36,35
		<i>Total</i>	lei			272,59
84	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			90,86
						90,86
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	72,69	18,17
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	72,69	72,69
		<i>Total</i>	lei			681,47
85	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			425,96
						425,96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	72,69	425,96
		<i>Total</i>	lei			3 194,73
		<b>2. Lucrari electrice</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructii</b>				



1	2	3	4	5	6	7
86	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			30,53 30,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	72,69	4,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	72,69	26,17
		Total	lei			30,53
87	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,17 10,91
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	72,69	5,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	72,69	5,82
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	2,85	0,63
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	450,00	0,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	50,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	45,00	0,68
		Total	lei			13,17
88	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			14,54 14,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	72,69	14,54
		Total	lei			465,22
89	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			28,53 21,81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	72,69	21,81
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,85	4,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,22
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	50,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	45,00	0,90
		Total	lei			912,86
		<b>2.2. Lucrari de montare</b>				
90	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			15,99 15,99
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	72,69	15,99
		Total	lei			63,97
91	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			4,36 4,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	72,69	4,36
		Total	lei			13,08
92	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			2,54 2,54
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	72,69	2,54
		Total	lei			81,41
93	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			10 364,69 3 750,81
	1	Muncitor	h-om	51,6000	72,69	3 750,81
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	2 850,00	19,59
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4x40 mm	t	0,00065	65 500,00	40,94
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cr", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	2 850,00	31,19
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,7500	69,53	121,69
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	55,00	247,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	0,10	0,25
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	1,00	4,50
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	85,00	34,00
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	22,00	363,00

1	2	3	4	5	6	7
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	150,00	3 660,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	220,00	0,47
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	150,00	61,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	135,00	4,06
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	115,00	95,44
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	11,00	374,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	350,00	87,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	45,00	1 111,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	45,00	111,16
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,59
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		Total	lei			3 316,70
94	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			58,51 48,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	72,69	48,70
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	8,00	8,98
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	38,00	0,84
		Total	lei			1 872,45
95		Cablu 3 x 2.5 mmp	m			28,36 0,00
	Cablu2	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	28,36	28,36
		Total	lei			453,76
96		Cablu 3 x 1.5 mmp	m			21,20 0,00
	Cablu1	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	21,20	21,20
		Total	lei			339,20
97	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			34 105,50 23 042,75
	1	Muncitor	h-om	317,0000	72,69	23 042,75
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	2 850,00	1 596,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	69,53	146,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	65,00	676,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	55,00	841,50
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	1,00	15,25
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	85,00	255,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 850,00	14,25
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	22,00	2 640,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	220,00	11,50
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	135,00	13,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	22 500,00	56,25
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	65,00	27,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	350,00	542,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	45,00	3 334,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	45,00	80,00
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	35,00	38,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	500,00	775,00
		Total	lei			1 364,22
98		Corp de iluminat tip Armstrong	buc			609,38 0,00
	555.1	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1,0000	609,38	609,38
		Total	lei			1 218,76
99	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub Led	buc			82,83 10,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	72,69	10,90

1	2	3	4	5	6	7
	3150145100143-1	Tub Led	buc	1,0500	68,50	71,93
		<i>Total</i>	lei			662,63
100	08-03-591-2	Intrerupator cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			17 675,00
						2 341,00
	1	Muncitor	h-om	32,2000	72,69	2 341,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00315	2 850,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	150,00	15 300,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	350,00	14,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			176,75
101		Intrerupator cu o clapa	buc			46,19
						0,00
	555.3	Intrerupator cu o clapa	buc	1,0000	46,19	46,19
		<i>Total</i>	lei			46,19
102		Cutie pentru intrerupator si priza	buc			10,50
						0,00
	555.2	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1,0000	10,50	10,50
		<i>Total</i>	lei			10,50
103	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			68,72
						45,07
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	72,69	45,07
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	25,00	2,50
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	15,00	3,00
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	55,00	18,15
		<i>Total</i>	lei			274,87
104	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			69,52
						54,52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	72,69	54,52
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	10,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			69,52
105	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			143,17
						18,17
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	72,69	18,17
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	500,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			143,17

**APROBAT:**

**Intocmit**

**Investitor**

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.